

領収書等添付一覧表

(令和4(2022)年度)

会派名 民友

支出項目	調査研究費			
整理番号	支出年月日	支出内容	支出金額	支払先
1-1	R4.4.26	4/11-13浜岡原子力発電所・資源エネルギー庁・原産年次大会	135,523円	都市センターホテルほか
1-2	R4.7.21	7/27-29 旅費等	223,524円	東双旅行センター
1-3	R4.8.25	7/27-29北海道苫小牧CCS・幌延深地層研究センター・札幌市民防災センター	72,407円	ホテルエリアワン千歳ほか
1-4	R4.8.9	レンタカー代払戻し	-643円	東双旅行センター
1-5		以下空欄		
1-6				
1-7				
1-8				
1-9				
1-10				
1-11				
1-12				
1-13				
1-14				
1-15				
計			430,811円	

※支出項目ごとに支出年月日順にまとめ、表紙として提出してください。

会派長	経理責任者
相澤 宗一	佐藤 和典

政務活動費

令和4年4月27日

会派名 民友

氏名 相澤 宗一

佐藤 和典

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。

月 日	項 目	金 額	備 考
4月6日	旅費	68,400	<乗車券> 柏崎 - 掛川8,580円×往復=17,160円 <特急券> 長岡 - 東京4,270円×往復=8,540円 東京 - 掛川3,940円×往復=7,860円 柏崎 - 長岡640円×往路=640円 小計 34,200円 *2名合計68,400円
4月11日	旅費	20,152	都市センターホテル1泊 2名
4月11日	旅費	6,000	夕食費 2名
4月11日	交通費	956	タクシー代*按分表のとおり
4月11日	自動車燃料費	242	燃料代*按分表のとおり
4月12日	旅費	19,200	ホテルモントレー銀座1泊 2名
4月12日	旅費	6,000	夕食費 2名
4月13日	旅費	9,000	雑費 3日間 2名
4月26日	交通費	5,133	バス代 (レンタカー; 4/11掛川駅 - 浜岡間)
4月26日	振込料	440	バス代振込手数料
合 計		135,523	
概算 (仮) 払額			
差引	(請求額)	135,523	
	(返金額)		
(備考) 4/11 (月) ~13 (水) 浜岡原子力発電所視察ほか			

支 出 項 目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所	整理番号 (項目別)
		1 - 1

領 収 書 等 整 理 票

会派名 民友

整理番号 1 - 1 - 1

支 出 項 目				※該当する項目に○印
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費	
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費	
9 人件費	10 事務所費			

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 証

相澤 宗一 様

2022年 4月 6日

金34,200円

ただし、乗車券類代
(クレジットカードによるご利用分)として、上記金額を受領しました。

印 紙 税 申 告 納
付 に つ き 淡 谷
税 務 署 承 認 済

本領収証は時間がたつと文字が薄くなる場合がありますので、
長期間保存する場合はコピーをお取り下さい。

東日本旅客鉄道株式会社
柏崎801 No.000006

領 収 証

佐藤 和典 様

2022年 4月 6日

金34,200円

ただし、乗車券類代
(クレジットカードによるご利用分)として、上記金額を受領しました。

印 紙 税 申 告 納
付 に つ き 淡 谷
税 務 署 承 認 済

本領収証は時間がたつと文字が薄くなる場合がありますので、
長期間保存する場合はコピーをお取り下さい。

東日本旅客鉄道株式会社
柏崎801 No.000007

領 収 書 等 整 理 票

会派名 民友

整理番号 1 - 1 - 2

支 出 項 目				※該当する項目に○印
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費	
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費	
9 人件費	10 事務所費			

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 書

2022/04/11
041152159791

お名前 相澤 宗一様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。

REC
TOSHI CENTER
711

印紙税申告納
付につき 趣町
税務署承認済

Toshi Center Hotel Tokyo

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
都市センターホテル
〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 相澤 宗一様
お部屋番号 1915 ご人数 1
ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

日付	ご明細	部屋番号	料金
04/11	御宿泊料	1915	10,076

ご請求金額 10,076
(内、宿泊税等: 0)

上記金額には、税金・サービス料を含みます。

ご署名

041152159791 J 1 4 52 * PA CC

22/04/11 19:49 62032

領収書等整理票

会派名 民友
 整理番号 1 - 1 - 3

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領収書

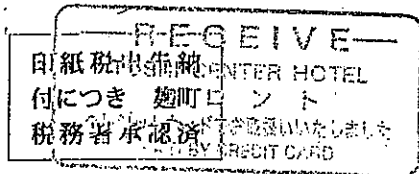
2022/04/11
 041155161600

お名前 佐藤 和典 様

金額 ¥10,076-

但し ご宿泊代金他として

上記金額正に領収致しました。



Toshi Center Hotel Tokyo

RIHGA ROYAL HOTELS

ご請求明細書
 都市センターホテル
 〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1
 TEL:03(3265)8211 FAX:03(3262)1705

お名前 佐藤 和典 様
 お部屋番号 1916 ご人数 1
 ご到着 2022/04/11 ご出発 2022/04/12

日付	ご明細	部屋番号	料金
04/11	御宿泊料	1916	10,076

ご請求金額 10,076
 (内、宿泊税等: 0)

上記金額には、税金・サービス料を含みます。

ご署名

041155161600 J 1 4 55 * PA CC

22/04/11 19:47 62287

2022年4月11日～12日 視察
按分表

	合計	柏崎の風	公明党	民友	備考
【交通費】 タクシー代 4月11日分	5,260	3,348	956	956	領収書共有 柏崎の風7名・公明党2名・民友2名 (478円/1人) ※端数は柏崎の風負担
【交通費】 タクシー代 4月12日分	2,860	2,225	635	0	領収書共有 柏崎の風7名・公明党2名 (317円/1人) ※端数は柏崎の風負担
【自動車燃料費】 レンタカー燃料代 4月11日	1,456	972	242	242	領収書共有 柏崎の風8名・公明党2名・民友2名 (121円/1人) ※端数は柏崎の風負担

会派名 民友
整理番号 1-1-4

領 収 書 等 整 理 票

会派名 民友

整理番号 1 - 1 - 5

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご請求明細書
STATEMENT

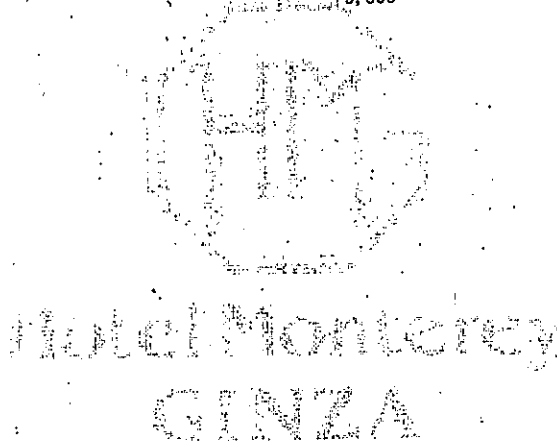
ホテルモントレ銀座
Hotel Monterey GINZA
〒104-0061 東京都中央区銀座2丁目10番2号
2-10-2 Ginza, Chuoku, Tokyo 104-0061
TEL:03-3544-7111 FAX:03-3544-1600

お名前 相澤 宗一 様

お部屋番号 527 ご人数 1

ご到着 2022/04/12 ご出発 2022/04/13

日付	ご明細	部屋番号	料金	お支払等	備考
04/12	クレジットカード 御宿泊料	527	9,600	9,600	1



ご請求金額 0 (内消費税: 872)
(内宿泊税等: 0)

ありがとうございました。またのご利用をお待ち申し上げます。
伝票等につきましては、すでにお渡し済みでございますので、再発行致しません。

発行番号 041202102470 P. 1 3 2 A AL AL
22/04/12 17:54 04860

ご署名

領 収 書 2022/04/12 041202102470
お名前 相澤 宗一 様

金額 ¥9,600-

但し ご宿泊代として

上記金額正に領収致しました。



印紙税申告納
付につき京橋
税務署承認済

ホテルモントレ銀座
〒104-0061 東京都中央区銀座2丁目10番2号
TEL:03-3544-7111 FAX:03-3544-1600

領収書等整理票

会派名 民友
 整理番号 1 - 1 - 6

支出項目				※該当する項目に○印
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費	
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費	
9 人件費	10 事務所費			

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

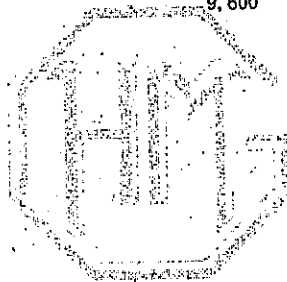
ご請求明細書
STATEMENT

ホテルモンテレ銀座
Hotel Monterey GINZA
〒104-0061 東京都中央区銀座2丁目10番2号
2-10-2 Ginza, Chuoku, Tokyo 104-0061
TEL:03-3544-7111 FAX:03-3544-1600

お名前 佐藤 和典 様

お部屋番号 528 ご人数 1
 ご到着 2022/04/12 ご出発 2022/04/13

日付	ご明細	部屋番号	料金	お支払等	備考
04/12	クレジットカード 御宿泊料	528	9,600	9,600	*



Hotel Monterey
GINZA

ご請求金額 0 (内消費税: 872)
 (内宿泊税等: 0)
 ありがとうございます。またのご利用をお待ち申し上げます。
 伝票等につきましては、すでにお渡し済みでございますので、再発行致し兼ねます。

発行番号 041201102639 P 1 3 1 A AL AL
 22/04/12 17:54 30873

ご署名 _____

領収書

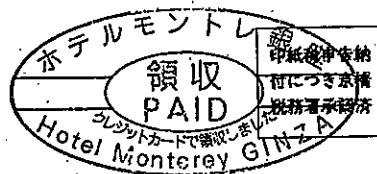
2022/04/12 041201102639

お名前 佐藤 和典 様

金額 ¥9,600-

但し ご宿泊代として

上記金額正に領収致しました。




ホテルモンテレ銀座
〒104-0061 東京都中央区銀座2丁目10番2号
TEL:03-3544-7111 FAX:03-3544-1600

領 収 書 等 整 理 票

会派名 民友
 整理番号 1 - 1 - 7

支 出 項 目				※該当する項目に○印
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費	
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費	
9 人件費	10 事務所費			

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄



お取引明細票

お取扱日 04-04-26	取扱店 441	号機/NE 37 N	銀行番号	口座店	口座番号	通番 269	お取引内容 振 込
万円	5千円	2千円	千円	500円	100円	50円	10円
1							
お取引金額 円						振込手数料 円	お取引後元帳残高 円
¥5,133						¥440	
ご案内 *		* お振込明細 *				0E0269	
お振込先		三菱UFJ銀行				14:25	
		中之島支店					
		当座 [REDACTED]					
		カインネットイリス 様					
ご依頼人		ミンウ 様				印紙税申告納 付につき新潟 税務署承認済	
		TEL [REDACTED]					
		おつり ¥4,427					

毎度ご利用いただきありがとうございます。お取引の明細は上記のとおりでございます。
 ●ご利用のお客様へ
 ○ご利用の日付は、借入金の手数料(含消費税)を手数料欄記載のとおり、*印で済ませております。
 ○お支払いに当たっております。
 ○ただし、キャッシングサービスの場合は、ご利用額の決済日にお取引口座からお支払いにさせていただきます。


会派名 民 友

整理番号 1 - 1 - 9

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 書
No. 9239
日付 2022年04月11日
車番 0315
運賃 ¥1700円
合計 **¥1700円**
上記の通り領収致しました

 **大和自動車交通江東㈱**
☎ 3633-6612
無線配車センター ☎ 3563-5151

予約のできるタクシーアプリ
S.RIDE(エスライド)
ダウンロードはこちら



領 収 証
(チケット・カード・クーポン)
2022年04月11日
無線番号 5464号
乗車料金 ¥1780円


計 **1780円**
お忘れ物・お問い合わせは
カスタマーサポートデスクへ
TEL 0570(08)2151 平日9:00~17:00
日本交通グループ
キャピタルオート株式会社
TEL 03(3396)0563

領 収 書

現金・引当・クーポン・割引 No.7245
日付 2022年04月11日
車番 002212 0000
運賃 ¥1,780円
運賃料金計 ¥1,780円
合計 **¥1,780円**
上記の様に領収致しました
通行料・その他 円
上記金額正に領収致しました。

KUSAKA TAXI
ドア番号: 228

お忘れ物は下記所属団体へ

 **江戸川個人タクシー事業協同組合**
平日9時から17時 03-3678-1171
時間外は日廻連東京都営業協同組合
03-5976-9169
お問い合わせは
(一社)東京都個人タクシー協会 TEL 3947-1461
ご要望は
(公財)東京タクシーセンター TEL 3648-0300

※ 原本は、柏崎の風保管

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

会派名 民 友

整理番号 1 - 1 - 10

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費	X	

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

No004

領 収 書

2022年04月12日
 車番 2135
 運賃 1060円

運賃料金計 1060円

計 1060円

お忘れ物は当社まで
大日本交通株式会社
 日暮里営業所
 TEL 03 (3891) 8601
 ご要望は当社又は
 (財)東京タクシーセンター (3648)0300

領 収 書

毎度ご乗車ありがとうございます。

車両番号 4524号

2022年04月12日

乗車料金 ¥980円

小 計 ¥980円

御利用額合計
¥980円

(現金・外外・ワボソ・外ゲツ)
 4-0004
 上記の通り正に領収致しました。

《帝都無線》
KEIO 京王自動車城西株式会社
 お忘れ物、お気づきの点は当社へ
 杉並営業所 TEL03(3399)2122
 タクシーのご用命は帝都無線センター
 都区内 TEL03(3643)6881
 武蔵野・三鷹地区 TEL0422(44)7161
 GPSコード

400-9245-127A


No007

領 収 書

2022年04月12日
 ドア番号 30
 運賃 820円

運賃料金計 820円

計 820円

 **宮原タクシー**
 お忘れ物は東京都個人タクシー協同組合
 文京第一支部 03-3946-1134
 時間外 03-6271-0006
 お問い合わせ (一社) 東京都個人タクシー協会 3947-1461
 ご要望 (公財) 東京タクシーセンター 3648-0300

※ 原本は：柏崎の風保管

会派名 民友

整理番号 1 - 1 - 11

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ENEOS

納品書(領収書)

2022年04月11日 7:04

売上

現金フリー 様 M

6-201101-00018-000

現金フリー

車両番号 美車番

0216-00

軽油

9.7

149円 ○ ¥1,456

(内軽油本体 116.90円 ¥1,142)

(内軽油税 32.10円 ¥314)

合計 ¥1,456

(消費税:0%対象 ¥1,456)

内消費税等 ¥0

現金でお買上げの場合は領収書をお返しさせていただきます。

株式会社長谷川商店 掛川中央SS

静岡県 掛川市中央2丁目5-2

TEL:0537-23-2052 SS-201101

サイトNo 0313-03 データNo0985-0987

003 2022/04/11

※原本は、柏崎の風保管

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

会派長
相澤 宗一

政務活動費

令和4年4月22日

会派名 民友

氏名 相澤 宗一

佐藤 和典



政務活動報告書

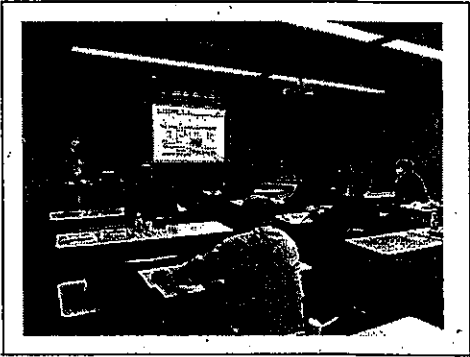
次のとおり報告します。

種 別	■調査研究 (□行政視察) □研修会 □要請・陳情 □各種会議	
期 間	令和4年4月11日(月) ~ 令和4年4月13日(水)	
1	日 時	4月11日(月) 13:30 ~ 16:30
	用 務	浜岡原子力発電所視察
	出張先 又は会場	浜岡原子力発電所 (静岡県御前崎市佐倉5561)
	調査又は 要望項目 (※)	廃止措置の現状について
	対応者 (※)	中部電力(株)浜岡地域事務所 ■ 所長、■ 部長、■ 氏、■ 氏
		中部電力(株)浜岡原子力発電所 ■ 計画課長 (廃止措置)
報 告	別紙のとおり	
2	日 時	4月12日(火) 10:00 ~ 12:00
	用 務	エネルギーに関する調査研究
	出張先 又は会場	資源エネルギー庁 (東京都千代田区霞が関1-3-1)
	調査又は 要望項目 (※)	ウクライナ情勢とエネルギー事情、柏崎地域エネルギー会社と補助金
	対応者 (※)	経済産業省資源エネルギー庁 資源エネルギー政策統括調整官 佐々木雅人氏
		経済産業省資源エネルギー庁 電力・ガス事業部原子力政策課専門官 小澤文徳氏
経済産業省資源エネルギー庁 電力・ガス事業部原子力政策課/原子力立地政策室・原子力広報室企画官 森本要氏		
報 告	別紙のとおり	

※研修会、各種会議は記入不要


3	日 時	4月12日(火) 14:00 ~ 4月13日(水) 12:00
	用 務	原産年次大会
	出張先 又は会場	東京国際フォーラム (東京都千代田区丸の内3-5-1)
	調査又は 要望項目 (※)	原子力発電の最大限活用に必要な事業環境について 福島第一原子力発電所の廃炉進捗状況と課題
	対応者 (※)	日本電機工業会 原子力政策委員会 委員長 ████████ 氏 東京電力ホールディングス(株)常務執行役 福島第一廃炉推進カンパニー・プレジデント兼廃炉・汚染水対策最高責任者 ████████ 氏
	報 告	別紙のとおり
4	日 時	~
	用 務	
	出張先 又は会場	
	調査又は 要望項目 (※)	
	対応者 (※)	
	報 告	別紙のとおり

※研修会、各種会議は記入不要

会派名	民友
報告者氏名	相澤宗一、佐藤和典
種別	■調査研究（口行政視察） □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	浜岡原子力発電所
日時	令和4年4月11日（月） 13:30～16:30
場所	静岡県御前崎市
調査項目等	廃止措置の現状について
概要	<p>◆浜岡原子力館</p> <ul style="list-style-type: none"> ・概要説明（発電所の取り組み、廃止措置に伴い発生したクリアランス金属の再利用ほか） <p>◆浜岡原子力発電所1号機、2号機内視察</p> <ul style="list-style-type: none"> ・1号機タービン建屋内廃止措置現場 ・2号機原子炉建屋内廃止措置現場 ・クリアランス測定エリア ・搬出待ちエリア 
所感等	<p>【相澤宗一】</p> <p>会派として浜岡原子力発電所への視察は2回目となる。1回目の時は、今後柏崎刈羽においても廃止措置の議論が進められていくことを踏まえ、先進的に取り組まれている浜岡発電所の様子を伺い、廃炉作業の工程や現場の様子を確認し、地域産業の展望に関する意見交換を行った。</p> <p>今回の視察では、安全対策工事として南海トラフ地震などの巨大地震への対応や防潮堤の考え方などを伺い、廃止措置においては原子炉建屋内の機器の解体が始まった現場を確認した。</p> <p>4年前の入域とはまったく異なる装備で、汚染を最小限に抑えるための環境保全に力を入れていたのが印象的であった。</p> <p>今後廃止措置を地元企業に展開するには、解体作業が進む中での被ばくをいかに防ぐか、また、大量に発生する廃棄物をクリアランス製品としていかに扱うかなど、活用策の創出や風評に対する懸念の払拭が地元の大事な仕事になるのではと感じた。</p> <p>【佐藤和典】</p> <p>「浜岡原子力発電所」の廃止措置は、本格的な商業炉用発電所（軽水炉）では国内一例目であり、原子力発電設備を解体撤去し更地に戻す仕事である。</p> <p>現在では、放射線管理区域内の機器の解体撤去が始まっており、廃止措置完了まで20年以上かかることを見込んでいる。</p> <p>その際に発生する撤去品の廃棄物は放射能レベルにより分類され、再利用や地中埋設で処分される。解体撤去や廃棄物、放射能と聞くとネガティブなイメージがあるが、放射線の被ばくは心配ない。</p> <p>廃止措置は、分解・除染・切断・細断・保管・処分と段階を踏んでいくが、長期に及ぶ廃止措置を「柏崎刈羽原子力発電所」に置き換えて考えてみると、工程管理やエリア管理・要員調整などを考慮した総合的な計画が大切であり、安全かつ低コストを意識した運用とするためには、先進している「浜岡原子力発電所」の実績をフィードバックし取り組んでいくことが大切と感じました。</p>

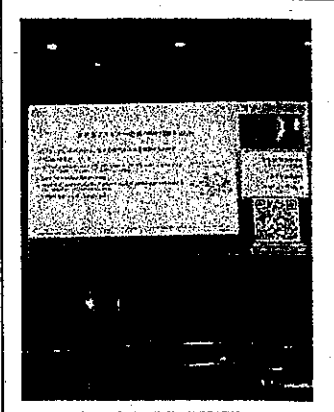
出張報告

報告日 令和4年4月22日

会派名	民友
報告者氏名	相澤宗一、佐藤和典
種別	■調査研究(口行政視察) □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	エネルギーに関する調査研究
日時	令和4年4月12日(火) 10:00~12:00
場所	資源エネルギー庁
調査項目等	ウクライナ情勢とエネルギー事情、柏崎地域エネルギー会社と補助金
概要	<p>◆対応者</p> <p>経済産業省資源エネルギー庁 資源エネルギー政策統括調整官 佐々木雅人氏 同 電力・ガス事業部原子力政策課専門官 小澤文徳氏 同 電力・ガス事業部原子力政策課/ 原子力立地政策室・原子力広報室企画官 森本要氏</p> <p>◆調査研究概要</p> <ul style="list-style-type: none"> ・第6次エネルギー基本計画について ・ウクライナ・ロシア情勢とエネルギーをめぐる状況 
所感等	<p>【相澤宗一】</p> <p>2050年カーボンニュートラルの実現は「今の技術で頑張ればできる」といった代物ではなく、国民各層の総力やイノベーションが起きなければ達成し得ないものであると、あらためて第6次エネルギー基本計画をレクチャーいただいた。</p> <p>このところのロシアによるウクライナ侵攻で発生しているエネルギー高騰劇。昨今の再生可能エネルギー導入を主体的に進めるのであれば、電力が足りなくなることを真剣に考える必要があり、あらゆる発電方法を排除してはいけなく強く思う。</p> <p>先般、福島県沖での震度6強の地震で頼みの火力発電所がダメージを受け、復旧がままならない中強い寒波が南下したため、需給がひっ迫した。節電の呼びかけで事なきを得たと、少しの我慢で乗り切れるという誤った解釈に繋がらないことを望む。</p> <p>【佐藤和典】</p> <p>エネルギー政策は、概ね「安全性・環境対策・コスト・安定供給・安全保障」を考慮することであり、その国の状況に対し、バランスよく配分することが基本である。</p> <p>しかし、今般のロシアによるウクライナ侵略は、過度に環境対策を取り入れた世界各国のエネルギー政策に激震を走らせている。</p> <p>特に、日本の反原発団体が賛美していたドイツのエネルギー政策は、イデオロギー的な脱原発、そして、気候変動対策としての脱石炭と再生可能エネルギー導入を進めてきたため、コスト、安定供給、安全保障の面で抜本的見直しを迫られている。</p> <p>原子力発電所をイデオロギーの対象とせず、適正に稼働することが国民の真の幸せにつながるものと確信した。</p>

出張報告

報告日 令和4年4月22日

会派名	民友	
報告者氏名	相澤宗一、佐藤和典	
種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究（ <input type="checkbox"/> 行政視察） <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
用務	原産年次大会	
日時	令和4年4月12日（火）14:00 ～ 13日（水）12:00	
場所	東京国際フォーラム	
調査項目等	原子力発電の最大限活用に必要な事業環境について	
概要	<p>◆研修概要</p> <p><原子力発電の最大限活用に必要な事業環境とは></p> <ul style="list-style-type: none"> ・原子力発電とエネルギー安全保障 ・原子力産業を取り巻く環境 ・原子力開発におけるファイナンス戦略 ・イギリスの民生用原子力政策 <p><福島第一原子力発電所の廃炉進捗状況と課題></p> <ul style="list-style-type: none"> ・福島第一における廃炉・汚染水対策の現状と課題 ・福島第一原子力発電所におけるALPS処理水放出の安全性に関するIAEAレビュー 	
所感等	<p>【相澤宗一】</p> <p>人は魅力のあるところに集まるものであり、今の原子力に魅力はあるのか、魅力とは何かを考えさせられた。世の中の流れに乗ることは魅力の一つであり、難しいことに挑戦することもまた魅力である。原子力産業は後者の魅力は持つものの、前者においてはやや斜陽的なところがあるため、全体的な魅力が乏しくなるものと思う。</p> <p>福島第一事故を教訓に、安全安定運転を実績として積み重ねることが重要であり、そのためには運転プラントの保全活動の品質を幅広く支える産業基盤を維持向上させる必要がある。よって、若い技術者の力を遺憾なく発揮するためにも事業の継続が必要であり、将来の見通しを明確に示すことが魅力の向上に繋がる。再エネとの共存も視野に、カーボンニュートラルをポイントとにすることが魅力にもなると考える。</p> <p>【佐藤和典】</p> <p>「原産」とは、日本原子力産業協会（所謂、原発推進団体）のことであり、主要活動の一つとして、国内外の参加者とともに、「年次大会」を毎年開催している。</p> <p>その際の講義の中で、エネルギーや原子力開発・利用の重要な問題についての意見発表や討論を行い、参加者が認識や意識を共有することを目的としている。</p> <p>今回の各分野の専門的な議論を通して、私自身も改めて、原子力が備える能力と価値を最大限発揮させることが、日本・地域にとって重要だと認識した。</p> <p>また、柏崎市はものづくり産業が基幹産業としてあるが、もう一方の主要産業として、原子力の技術確保・革新は、気候変動対応や社会経済（地域経済）の発展に一層の貢献を果たすものと期待している。</p>	

様式3

会派長	経理責任者
相澤 宗一	佐藤 和典

政務活動費

令和4年4月1日

民友
氏名 相澤 宗一
佐藤 和典

政務活動申出書

次のとおり申出します。

種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年4月11日(月) ~ 令和4年4月13日(水)	
用 務	1	浜岡原子力発電所視察
	2	エネルギーに関する調査研究
	3	原産年次大会
	4	
出張先	1	浜岡原子力発電所 (静岡県御前崎市佐倉5561)
	2	資源エネルギー庁 (東京都千代田区霞が関1-3-1)
	3	東京国際フォーラム (東京都千代田区丸の内3-5-1)
	4	
調査又は 要望項目 ※研修会、各種会 議は記入不要	1	廃止措置の現状について
	2	ウクライナ情勢とエネルギー事情、柏崎地域エネルギー会社と補助金
	3	原子力発電の最大限活用に必要な事業環境について
	4	
そ の 他	1浜岡原子力発電所視察、2エネルギーに関する調査研究 については3会派 (民友、柏崎の風、公明党) 合同	

添付書類 ・ 調査研究 (行政視察含む)、陳情・要請活動の場合は行程表等
・ 研修会、各種会議等参加の場合は、内容がわかる書類等 (写し)

様式 3-2

1 主な行程

月 日	発着地	視察地	用務	宿泊地	備考
4/11	柏崎 発 掛川 着	御前崎市	浜岡原子力発電所	—	
4/11	掛川 発 東京 着	—	—	東京都	
4/12	東京 発 東京 着	東京都	資源エネルギー庁	東京都	
4/13	東京 発 東京 着	東京都	原産年次大会	東京都	
4/13	東京 発 柏崎 着	—	—		
/					

前泊必要 (理由:)

後泊必要 (理由:)

2 必要経費



- ・ 交通費 (往復) 32,810 円 × 2 人
- ・ 宿泊費 (2泊) 20,000 円 × 2 人

4月11日～13日視察行程表 (民友)

<p>4月11日 (月)</p> <p>8:09 柏崎駅発 ↓しらゆき1号</p> <p>8:34 長岡駅着</p> <p>8:49 長岡駅発 ↓とき310号</p> <p>10:28 東京駅着</p> <p>10:57 東京駅発 ↓こだま719号</p> <p>12:34 掛川駅着 ↓マイカバス (24km)</p> <p>13:30 浜岡原子力発電所</p> <p>◎視察 (14名)</p> <p>・廃止措置 (廃炉) の現状について</p> <p>16:30 ↓マイカバス (24km)</p> <p>17:38 掛川駅発 ↓こだま738号</p> <p>19:18 東京駅着 ↓ (宿泊先)</p> <p>都市センターホテル 千代田区平河町 2-4-1 03-3265-8211</p>

<p>4月12日 (火)</p> <p>9:00 都市センターホテル ↓</p> <p>10:00 資源エネルギー庁 ◎研修会 (11名)</p> <p>・ウクライナ情勢とエネルギー事情 ・柏崎地域エネルギー会社と補助金</p> <p>↓</p> <p>12:00 昼食 ↓</p> <p>14:00 東京国際フォーラム ・セッション1, 2</p> <p>18:15 ↓</p> <p>19:00 宿泊先着 (宿泊先)</p>
--

<p>4月13日 (水)</p> <p>9:00 宿泊先 () ↓</p> <p>10:00 東京国際フォーラム ・セッション3</p> <p>12:00 ↓</p> <p>12:40 東京駅発 ↓とき321号</p> <p>14:44 長岡駅発 ↓</p> <p>15:28 柏崎駅着</p>
--


会派長	経理責任者
相澤 宗 	佐藤 和典 

政務活動費

令和4年7月21日

会派名 民友

氏名 相澤 宗 



佐藤 和典 

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。



月 日	項 目	金 額	備 考
合 計		0	
概算 (仮) 払額		223,524	航空賃、VTC借上料、振込料
差引	(請求額)		
	(返金額)		
(備考)	7月27日～29日視察に伴い事前払いが必要な旅費・交通費について、高額なため仮払いを請求したい。		

支 出 項 目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成費 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所費	整理番号 (項目別)
		1 - 2

会派長	経理責任者
相澤 宗 	佐藤 和典 

政務活動費

令和4年10月22日

氏名 相澤 宗 
 佐藤 和典 

政務活動経費請求書 (精算書)

政務活動経費について、次の通り請求 (精算) します。

月 日	項 目	金 額	備 考
7月21日	旅費	199,560	航空賃 (新潟 - 新千歳、新千歳 - 稚内) 2名分
7月21日	交通費	23,084	7/27 - 29 レンタカー代 (新千歳空港 - 苫小牧CCS・札幌、稚内 - 幌延)
7月21日	振込料	880	
7月27日	交通費	1,460	7/27高速料金 (柏崎IC - 新潟空港IC、新潟西IC) *別紙按分表による
7月27日	旅費	37,200	7/27 - 29 宿泊代18,600×2名
7月27日	視察受入等負担金	4,148	7/27 NUMO勉強会・会議室使用料
7月28日	交通費	370	駐車料金 (新千歳空港) *別紙按分表による
7月28日	自動車燃料費	418	レンタカー燃料代 (稚内 - 幌延) *別紙按分表による
7月29日	交通費	3,366	7/29高速料金 (新千歳 - 札幌市、新潟空港IC - 柏崎IC) 駐車料金 (7/27 - 29新潟空港) *別紙按分表による
7月29日	自動車燃料費	2,088	レンタカー燃料代 (新千歳空港 - 苫小牧CCS、札幌市) 自家用車燃料代 (柏崎 - 新潟空港) *別紙按分表による
7月29日	旅費	21,000	夕食代 3,000円×2回×2名 旅費雑費1,500円×3日×2名
8月9日	交通費	-643	私戻し レンタカー代
8月25日	旅費	3,000	抗原検査キット 2本
合 計		295,931	
概算 (仮) 払額		223,524	7/21 概算払 (1-2)

様式6

差引	(請求額)	72,407	
	(返金額)		
(備考) 7月27日～29日 北海道視察(公明党、柏盛クラブ、柏崎の風との合同視察) 参加者;相澤宗一、佐藤和典			

支 出 項 目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所	整理番号 (項目別)
		1 - 3

請 求 書

1-3-1

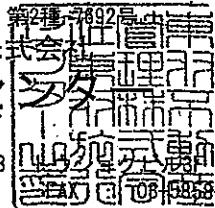
お問合せNo. 141414
作成日 2022/8/9

民友 御中

コース名：北海道 千歳2泊3日

方面：北海道

東京都知事登録旅行業 第2種 7892号
東双不動産管理株式会社
東双旅行セ
〒136-0071
東京都江東区亀戸6-14-3
TEL : 03-5858-6969 FAX : 03-5858-6615



責任者
担当者

期日・日程				
2022年7月27日(水)	~	2022年7月29日(金)	2泊3日	
参加者人数			合計	
大人 2名	中人 0名	小人 0名	幼児 0名	2名

項目	単価	数量	金額	備考
07/27 JAL2871 新潟-新千歳	26,870	2	53,740	
07/28 ANA4841 新千歳-稚内	21,870	2	43,740	
07/28 ANA4844 稚内-新千歳	21,870	2	43,740	
07/29 ANA1116 新千歳-新潟	24,770	2	49,540	
航空券手数料	4,400	2	8,800	
レンタカー2泊3日	23,084	1	23,084	
レンタカー返金	-643	1	-643	
ご入金済額	-222,644	1	-222,644	

お振込みの際にかかる振込手数料は、お客様のご負担となります。
振込受領書をもって領収書と代えさせていただきます。

ご請求金額 -643円

お支払いは弊社下記口座へ 2022年8月31日 までにお振込下さい。
お振込の際は名前の前に 【 141414 】 をご入力ください。
【お振込先】 みずほ銀行 亀戸支店 普通 〇〇〇〇 トウソウフドウサンカンリ (カ) トウソウリヨコウセンター

【按分表】2022年7月27日～29日 視察

	合計	民友	公明党	柏盛クラブ	柏崎の風	備考
【交通費】7/27 高速料金 (柏崎IC～新潟空港IC) (柏崎IC～新潟西IC)	9,490	1,460	1,460	1,460	5,110	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (730円/1人)
【交通費】7/28 駐車料金(千歳空港)	2,400	370	370	370	1,290	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (185円/1人)
【交通費】7/29 高速料金 (千歳IC～札幌南IC) (新潟空港IC～柏崎IC) 駐車料金(新潟空港)	21,880	3,366	3,366	3,366	11,782	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (1,683円/1人)
【自動車燃料費】7/28 レンタカー燃料代 (稚内～幌延)	2,723	418	418	418	1,469	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (209円/1人)
【自動車燃料費】7/29 レンタカー燃料代 (千歳～札幌) 自家用車燃料代 (柏崎～新潟空港)	13,576	2,088	2,088	2,088	7,312	柏崎の風7名・公明党2名・民友2名・柏盛クラブ2名 (1,044円/1人)
	燃料費計	2,506	2,506	2,506	8,781	
	総合計	7,702	7,702	7,702	26,963	

*領収書等の原本は柏崎の風は保管

*端数は調整済

領収書等整理票

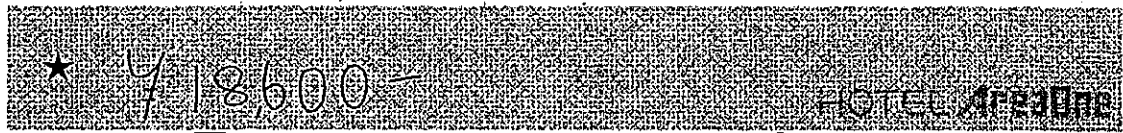
会派名 民友

整理番号 1 - 3 - 3

支出項目				※該当する項目に○印
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費	
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費	
9 人件費	10 事務所費	X		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領収書 相澤 宗一 様 No. 18274



但し 宿泊代・駐車場代 (7月27日から2泊)
 飲食料品 (※))・その他 () として
 2022年7月27日 上記正に領収いたしました

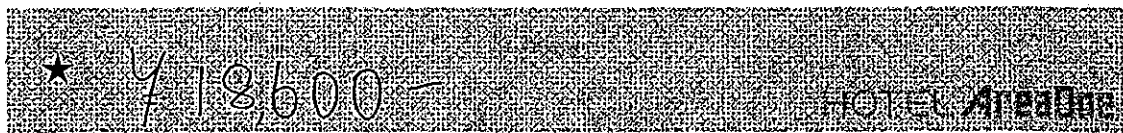
収入
印紙

<内訳> クレジットカード利用
 税込金額
 (10%対象)税込 ¥18,600 (内、消費税等額) ¥1,691
 (軽減税率対象8%)税込 (内、消費税等額)

エリアワンエンタープライズ株式会社
 ホテルエリアワン千歳
 〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
 TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100



領収書 佐藤 和典 様 No. 18280



但し 宿泊代・駐車場代 (7月27日から2泊)
 飲食料品 (※))・その他 () として
 2022年7月27日 上記正に領収いたしました

収入
印紙

<内訳> クレジットカード利用
 税込金額
 (10%対象)税込 ¥18,600 (内、消費税等額) ¥1,691
 (軽減税率対象8%)税込 (内、消費税等額)

エリアワンエンタープライズ株式会社
 ホテルエリアワン千歳
 〒066-0063 北海道千歳市幸町6-1
 TEL 0123-26-1156 FAX 0123-26-2100



領 収 書 等 整 理 票

会派名 民友

整理番号 1 - 3 - 4

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

No. C 031555

R E C E I P T

領 収 証

民友 様

¥ 4,148-

FOR 但し 会議使用料として

The above-mentioned amount received. (Consumption tax yen included)
上記の金額正に領収いたしました。(消費税 円が含まれております。)

DATE 日付 R4.7.27


お支払 PAYMENT

現金 CASH

クレジット CREDIT CARD

その他 (OTHERS)

ANA CROWNE PLAZA CHITOSE GHS株式会社
〒056-8637 北海道千歳市北栄2丁目2番1号
2-2-1 Hokuei, Chitose-shi, Hokkaido, 0568637 Japan
Phone: 0123-22-2311 Facsimile: 0123-22-2310

CLERK 係印 

No. _____

領 収 書 RECEIPT MEMO

民友 様

¥ 3,000

消費税

現金・小切手・振込

内 訳

但 し

上記の金額正に領収致しました。 R4年8月25日


TANABE 株式会社

代表取締役 田 邊 修

本社 〒945-0812 新潟県柏崎市半田1丁目3番1号
TEL 0257(24)4670 FAX 0257(24)1551

ギフト事業部 PB事業部

EC事業部 BW事業部

担当印 


会派名 民友

整理番号 1-3-5

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書


料金所 新潟空港
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月27日10時05分
 車種 普通

通行料金 ¥2,560-
 (現金)

—入口料金所— 柏崎
 高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 京日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号206-00110909-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

利用証明書


料金所 新潟空港
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月27日10時06分
 車種 普通

通行料金 ¥2,560-
 (現金)

—入口料金所— 柏崎
 ETC 有効期限25年10月
 会員番号 (支払) 1回払い
 *****28969801
 高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 京日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号206-00120909-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 新潟空港
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月27日10時06分
 車種 普通

通行料金 ¥2,560-
 (現金)

—入口料金所— 柏崎
 高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 京日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号206-00130909-00

※ 原本は 柏崎の 風保管

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

領収書等整理票


会派名 民友

整理番号 1 - 3 - 6

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書


料金所 新潟西第一
NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月27日10時00分
車種 軽二

通行料金 ¥1,810-
(現金)

—入口料金所— 柏崎
高速道路上で停車車両を見聞された際は、
停止車両や人に注意しながら安全走行を！
東日本高速道路株式会社
東京都千代田区霞が関3-3-2
取扱番号204-00820910-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書


料金所 札幌南
NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月29日 9時23分
車種 中型

通行料金 ¥1,050-
(現金)

—入口料金所— 千歳
東日本高速道路株式会社
東京都千代田区霞が関3-3-2
取扱番号210-00130902-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 新川
NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月29日13時12分
車種 中型

通行料金 ¥420-
(現金)

東日本高速道路株式会社
東京都千代田区霞が関3-3-2
取扱番号2894-03-00

北海道エアポート(株)
新千歳空港A駐車場
TEL 0123-45-7061 A4-2


令 頁 収 書 正

精算機 #25 P 精算No.000503
発券機 #05 発券No.067746
入庫時刻 2022年 7月28日(木) 09:39
出庫時刻 2022年 7月28日(木) 18:11
駐車時間 8:32
駐車料金 D料金 2,400円
=====

合 計 2,400円
現金領収額 2,400円
お預り 2,400円
お釣り 0円

またのご利用をお待ちしております。

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 千歳
NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月29日13時44分
車種 中型

通行料金 ¥1,050-
(現金)

—入口料金所— 札幌南
東日本高速道路株式会社
東京都千代田区霞が関3-3-2
取扱番号205-03491325-00

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

※原本は柏崎。風保管


会派名 民 友

整理番号 1 - 3-7

支 出 項 目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。


利用証明書

料金所 柏崎
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月29日18時29分
 車種 普通
 通行料金 ¥2,560-
 (外札)

—入口料金所— 新潟空港
 ETC 有効期限25年10月
 会員番号 (支払 - 1回払い)
 *****28969801
 高速道路上で停止車両を見聞きた際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号202-05571739-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

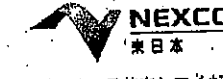
領 収 書

料金所 柏崎
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月29日18時30分
 車種 普通
 通行料金 ¥2,560-
 (現金)

—入口料金所— 新潟空港
 高速道路上で停止車両を見聞きた際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号202-05581740-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

利用証明書

料金所 柏崎
 NEXCO東日本お客さまセンター
 0570-024-024
 または
 03-5308-2424

22年 7月29日18時37分
 車種 普通
 通行料金 ¥2,560-
 (外札)

—入口料金所— 新潟空港
 ETC 有効期限23年 2月
 会員番号 (支払 - 1回払い)
 *****06474356
 高速道路上で停止車両を見聞きた際は、
 停止車両や人に注意しながら安全走行を！
 東日本高速道路株式会社
 東京都千代田区霞が関3-3-2
 取扱番号202-05641740-00

※ 原本は 柏崎の 風 保 管

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。


会派名 民友

整理番号 1 - 3 - 8

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

領 収 書

料金所 柏崎
NEXCO東日本お客さまセンター
0570-024-024
または
03-5308-2424

22年 7月29日18時47分
車種 軽二

通行料金 ¥2,080-
(現金)

一入口料金所一 新潟空港
高速道路上で停止車両を見聞きした際は、
停止車両や人に注意しながら安全走行を！
東日本高速道路株式会社
東京都千代田区霞が関3-3-2
取扱番号202-05761748-00

↑

駐車券・領収書

一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
新潟空港駐車場
TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
..2400円
01 22-07-29 17:22
A07月27日10時18分 506180 12

↑

駐車券・領収書

一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
新潟空港駐車場
TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
..2400円
01 22-07-29 17:23
A07月27日10時19分 506181 12

↑

駐車券・領収書

一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
新潟空港駐車場
TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
..2400円
02 22-07-29 17:25
A07月27日10時19分 754277 11

↑

駐車券・領収書

一般財団法人 空港振興・環境整備支援機構
新潟空港駐車場
TEL 025-271-9123

ご注意

1. 本券を折り曲げたり、濡らしたり、磁気に近づけたりしないでください。
2. 14日以上駐車する場合は事前に事務所に届け出てください。
3. 事前の届け出がない車両が3カ月以上駐車された場合、車両の移動及び放置車として処分することがあります。また、届け出期間を過ぎた車両も同様とします。
4. 当方の責によらない車の盗難、損傷等の事故については責任を負いません。
5. 車を離れる際は、必ず施錠し駐車券、貴重品等は必ず携帯してください。
6. その他は「駐車場管理規程」によります。

金額 領収いたしました
..2400円
02 22-07-29 17:27
A07月27日10時21分 506183 12

※ 原本は柏崎の風保管

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

会派名 民 友

整理番号 1 - 3-9

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

領 収 証

令和 4 年 7 月 28 日 A No 087963

星野 正仁 様

TOYOTA 株式会社 **トヨタレンタリース** 柏崎店
 〒071-8154 旭川市東廣瀬4線10号
 本社・旭川店・旭川駅前店・旭川空港前店・名寄店・トマム店・深川店・稚内空港店・利尻店・礼文店

金額 ¥ 2,723

但し レンタカー燃料代 として
 上記の通り正に領収致しました。

現金	<u>¥2,723</u>	振込	
小切手		相殺	
外泊			
手形		期日	月 日 ~ 月 日 通

入金科目	金額	入金科目	金額
レンタル予約金		サービス売掛金	
レンタル移庫金	<u>¥2,723</u>	任意保険料	
レンタル売掛金		専用伝票代	
リース料		携帯代	
リース売掛金		その他	
U-CAR売掛金			

印 紙

上記の金額には自動車保険料¥ を含みます。
 但し、後日正規保険料領収証発行の場合、上記保険料充当額につき本領収証は無効とします。

収者印



注意 本書の金額訂正及び社印収者印なきものは無効です。金額欄は複写につき直接記入のものは無効です。

※ 原本は、柏崎の風保管

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

会派名 民友

整理番号 1 - 3 - 10

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ENEOS

納品書(領収書)

2022年07月29日 13:56

売上
上 様 M
6-100568-49991-001
現金フリー
車両番号 実車番
0216-00
軽油 P-06
35.64L *
148円 ¥5,274
(内軽油本体 115.90円 ¥4,130)
(内軽油税 32.10円 ¥1,144)
合計 ¥5,274
(消費税10%対象 ¥4,130)
内消費税等 ¥375
現金でお買上げの場合は領収書にかえさせていただきます。
千歳空港モーターサービス(株)
エアカーゴSS
北海道 千歳市美々 SS-100568
TEL:0123-45-2345
シートNo 5727-02 デ-ブNo2647-2649
015- 2022/07/29

ENEOS

納品書(領収書)

2022年07月29日 18:45

売上
Tカード会員 様
6-470146-49998-000
現金会員
車両番号 実車番
0026-00
レギュラー S P-03
13.29L *
(157円) ¥2,087
合計 ¥2,087
(消費税10%対象 ¥2,087)
内消費税等 ¥190
お預り ¥10,000
お釣り ¥7,913
Tカード番号: XXXXX9487
Tポイント: 6P
利用ポイント 0P
利用可能ポイント 1599P
本日付与されたポイントは2~3日
目以降に反映されます。有効期限切
等の理由で、Tカードにポイントが
加算されないことがあります。
詳細はwww.tsite.jpにてご確認下
さい。

現金でお買上げの場合は、
領収書にかえさせていただきます。

中村石油株式会社
Dr. Drive 柏崎中央店
新潟県 柏崎市
東本町3丁目1-46
TEL:0257-22-3727 SS-470146
シートNo 1966-01 デ-ブNo4644-4646
002- 2022/07/29

EneJet

納品書(領収書)

2022年07月29日 18:44

売上
TOSHIHIRO HARUKAW 様
2-470129-0152X-XXX
ENEOSカード: S
0026-00
レギュラー P-01
18.50L *
156円 ¥2,886
合計 ¥2,886
(消費税10%対象 ¥2,886)
内消費税等 ¥262
クレジット支払
A0000000651010
JCB Credit
有効期限: XX/XX NC IC
支払方法: 一括払い
承認番号: 0067498

現金でお買上げの場合は領収書にかえさせていただきます。
消費税額表示のみ、場合は消費税を請求書にて
ご請求いたします。
消費税額は、地方消費税が含まれています。

ENEOSポイント残高: 1,100P
ポイント交換は当店でも可能です。
本日分のポイントは次回以降のご利
用代金明細書に反映されます。

(株) にいがたエネルギー
Dr. Driveセルフ柏崎店
新潟県柏崎市東長浜町1-1
TEL:0257-23-4557 SS-470129
シートNo 3606-01 デ-ブNo6801-6804
共通番号17-26878
099- 2022/07/29

* 原本は柏崎、風保管

会派名 民 友

整理番号 1 - 3 - 11

支出項目		※該当する項目に○印	
① 調査研究費	2 研修費	3 広報費	4 広聴費
5 要請・陳情活動費	6 会議費	7 資料作成費	8 資料購入費
9 人件費	10 事務所費		

領収書及び料金内訳明細書等貼付欄

ENEOS

納品書(領収書)

2022年07月29日 19:05

売上
 大切なお客様 様 M
 6-470146-49998-001
 現金フリー
 車両番号 実車番
 0026-00
 レギュラー S P-06
 10.00L *
 158円 ¥1,580
合計 ¥1,580
 (消費税10%対象 ¥1,580
 内消費税等 ¥144)
 お預り ¥2,000
 お釣り ¥420

リレ欄

現金でお支払いの場合は、
 領収書にかえさせて頂きます。

中村石油株式会社
 Dr. Drive 柏崎中央店
 新潟県 柏崎市
 東本町3丁目1-46
 TEL:0257-22-3727 SS-470146
 リレトNo 1977-02 デーNo4680-4682
 002 [REDACTED] 2022/07/29

ENEOS

納品書(領収書)

2022年07月29日 18:39

売上
 大切なお客様 様 M
 6-470146-49998-001
 現金フリー
 車両番号 実車番
 0026-00
 レギュラー F P-16
 11.00L *
 159円 ¥1,749
合計 ¥1,749
 (消費税10%対象 ¥1,749
 内消費税等 ¥159)

現金でお支払いの場合は、
 領収書にかえさせて頂きます。

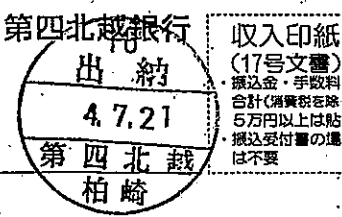
中村石油株式会社
 Dr. Drive 柏崎中央店
 新潟県 柏崎市
 東本町3丁目1-46
 TEL:0257-22-3727 SS-470146
 リレトNo 1963-04 デーNo4634-4636
 003 [REDACTED] 2022/07/29

* 原本は柏崎の風保管

※複数の領収書等を貼る場合は、重ならないように貼付してください。

- 預金払戻請求書・預金口座振替による振込受付書
(兼振込手数料受領書)
- 振込金受領書(兼振込手数料受領書)



依頼日 4年 7月 2日	金融機関名(漢字)を左づめでご記入ください(第四北越銀行の場合は記入不要)		支店名(漢字)を左づめでご記入ください	
お振込先	み ち ほ	銀行	尾 戸	支店
	(〇をおつけください) 信・金 信 組 農 協 その他			
	<input type="checkbox"/> 第四北越銀行	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
お受取人(口座)	預金種目 1.普通 2.当座 4.貯蓄 9.その他	右づめでご記入ください	十 億 千 百 万 十 万 万 千 百 十 円	
	<input type="checkbox"/> 普通	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED] 2 2 2 6 4 4
カタカナ	トウソウフドウサンカンリ(カ)ト		消費税込手数料 円 都 度 後 納	
	ウソウリョウセセンター		[REDACTED] 8 8 0	
(漢字)	東双不動産管理株式会社 東双旅行センター			
カタカナ	カシワサキニキカイミニユウ			
依頼	おなまえ(漢字) 柏崎市議会 民友		当行をご利用くださいませありがとうございました	
人	日中連絡できるお電話番号 [携帯・自宅] [REDACTED]		株式会社 第四北越銀行	
	おところ 新潟県柏崎市日石町2番1号		収入印紙 (17号文書) 振込金・手数料 合計(消費税を除 5万円以上は貼 振込受付書の通 は不要	



(お願い) お振込先はできるだけ当行の本支店をご指定ください。手数料がお安くなります。

- 振込先銀行へは、受取人名のほか預金種目・口座番号を通知します。
また、受取人名等をカナ文字により送信します。
- 記載内容に不備があった場合は、照会等のために振込が遅延することがあり、場合によってはご入金できないこともあります。
- 振込内容につき訂正・取消が生じた場合は、各種依頼書の提出および別途当行所定の手数料が必要となります。
この場合、振込手数料は返却いたしません。なお、場合によっては取消ができないこともあります。この場合、取消手続きに関わる手数料は返却いたしません。
- 通信機器、回線の障害等やむを得ない事由によって振込が遅延することがありますのでご了承ください。


様式6.

会派長	経理責任者
相澤 宗一 	佐藤 和典 

政務活動費

令和4年10月22日

会派名 民友

氏名 佐藤 和典 

政務活動経費請求書（精算書）

政務活動経費について、次の通り請求（精算）します。

月 日	費 目	金 額	備 考
8月9日	交通費	-643	レンタカー代払戻し
合 計		-643	
概算（仮）払額			
差引	（請求額）		
	（返金額）	643	
（備考）			

支 出 項 目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 調査研究費 <input type="checkbox"/> 2 研修費 <input type="checkbox"/> 3 広報費 <input type="checkbox"/> 4 広聴費 <input type="checkbox"/> 5 要請・陳情活動費 <input type="checkbox"/> 6 会議費 <input type="checkbox"/> 7 資料作成 <input type="checkbox"/> 8 資料購入費 <input type="checkbox"/> 9 人件費 <input type="checkbox"/> 10 事務所	整理番号 （項目別）
		1 - 4

請 求 書

1-3-1

お問合せNo. 141414
作成日 2022/8/9

民友 御中

1-4

コース名 : 北海道 千歳2泊3日

方面 : 北海道

東京都知事登録旅行業 第2種 7892
東双不動産管理株式会社
東双旅行セ
〒136-0071
東京都江東区亀戸6-14-3
TEL : 03-5858-6969 FAX : 03-5858-6615

責任者 :
取扱担当 :



期日・日程				
2022年7月27日(水)	~	2022年7月29日(金)	2泊3日	
参加者人数				合計
大人 2名	中人 0名	小人 0名	幼児 0名	2名


項目	単価	数量	金額	備考
07/27 JAL2871 新潟-新千歳	26,870	2	53,740	
07/28 ANA4841 新千歳-稚内	21,870	2	43,740	
07/28 ANA4844 稚内-新千歳	21,870	2	43,740	
07/29 ANA1116 新千歳-新潟	24,770	2	49,540	
航空券手配手数料	4,400	2	8,800	
レンタカー2泊3日	23,084	1	23,084	
レンタカー返金	-643	1	-643	
ご入金済額	-222,644	1	-222644	

お振込みの際にかかる振込手数料は、お客様のご負担となります。
振込受領書をもって領収書と代えさせていただきます。

ご請求金額



-643円

お支払いは弊社下記口座へ 2022年8月31日 までにお振込下さい。
お振込の際は名前の前に 【 141414 】 をご入力ください。
【お振込先】 みずほ銀行 亀戸支店 普通 〇〇〇〇 トウソウフドウサンカンリ (カ) トウソウリョコウセンター

会派長






政務活動費

令和4年10月22日

民友
氏名 相澤 宗一 
佐藤 和典 

政務活動報告書

次のとおり報告します。

種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年7月27日(水) ~ 令和4年7月29日(金)	
1	日 時	7月27日(水) 14:00 ~ 15:30
	用 務	苫小牧CCS実証試験センター視察
	出張先	苫小牧CCS実証試験センター (北海道苫小牧市真砂町12番地)
	調査又は 要望項目 (※)	CCS (CO ₂ を回収し貯留する技術) 実証実験事業
	対応者 (※)	日本CCS調査(株) 苫小牧CCS実証試験センター 広報渉外グループ長 兼安全環境グループ長  様
		日本CCS調査(株) 苫小牧CCS実証試験センター 広報渉外グループ  様
報 告	別紙のとおり	
2	日 時	7月27日(水) 16:30 ~ 18:15
	用 務	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 勉強会
	出張先	ANAクラウンプラザホテル千歳 (北海道千歳市北栄2-2-1)
	調査又は 要望項目 (※)	高レベル放射性廃棄物の地層処分事業
	対応者 (※)	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 札幌事務所 所長  様
		原子力発電環境整備機構 (NUMO) 札幌事務所 副所長  様
報 告	別紙のとおり	

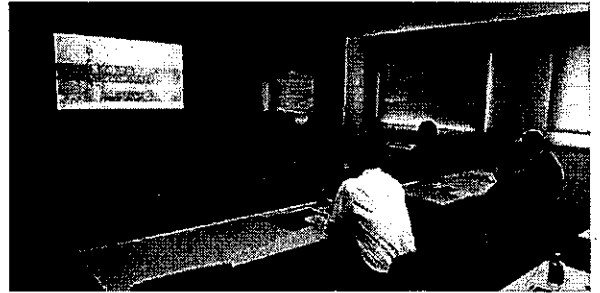
※研修会、各種会議は記入不要

出張報告

報告日

令和4年10月22日

会派名	民友
報告者氏名	相澤 宗一、佐藤 和典
種別	■調査研究 (□行政視察) □研修会 □要請・陳情 □各種会議
用務	苫小牧CCS実証試験センター視察
日時	令和4年7月27日(水) 14:00~15:30
場所 (会場)	苫小牧CCS実証試験センター (北海道苫小牧市真砂町12番地)
調査項目等	CCS (CO ₂ を回収し貯留する技術) 実証実験事業
概要	<p>◆CCSとは?</p> <ul style="list-style-type: none"> ・二酸化炭素の回収・貯留 (Carbon dioxide Capture and Storage) の略語で、工場や発電所などから発生する二酸化炭素を含んだガスから二酸化炭素を分離・回収して、地下深く安定した地層の中に貯留する技術です。二酸化炭素の大気中への放出を大量に削減できるため、温暖化対策の切り札として世界中に期待されている。 <p>◆二酸化炭素を長期間にわたり安定して貯留できる地層とは?</p> <ul style="list-style-type: none"> ・分離・回収した二酸化炭素は、地下1000m以上深くにある孔隙 (隙間) の多い砂岩などから出来ている「貯留層」に貯留します。貯留層の上部は、二酸化炭素を通さない泥岩などから出来ている「遮へい層」で覆われている必要があります。遮へい層が蓋の役目をして、貯留された二酸化炭素が地表に出ることを防ぐとされている。 <p>◆CCSの実用化を目指して</p> <ul style="list-style-type: none"> ・CCSを行うには、二酸化炭素を地中に安定して大量に貯留できる地層が必要です。2005~2012年度に行われた調査によると、日本国内合わせて約2,400億トンの二酸化炭素を貯留できる地層があると期待されており、貯留可能量は全体としては十分であると考えられていますが、個々の候補地点がどの程度貯留に適しているのかを確認するためには、より詳しい調査が必要です。そのため、経済産業省と環境省は、共同で「二酸化炭素貯留地調査事業」を2014年度から実施しています。この事業では、大きな貯留量が期待される貯留候補地点において、貯留可能量、貯留した二酸化炭素が漏れ出ないかどうか、地層構造が安定しているかどうかなどを詳細に調査し、より有望な地点を選定するとされている。



	<p>【主な質疑】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 苫小牧でのCCS実証プロジェクト推進にあたり、何か問題はなかったか？ → 苫小牧でプロジェクト実施する前に誘致協議会を立ち上げ、その協議会にはいろんな団体が参加しており、地元漁協も参加していただいている。もともと苫小牧は王子製紙の街なので、すんなりと受け入れていただいた。 ・ INPEXが、ブルー水素とともにCCUSについて取り組んでいることについては？ → 苫小牧CCS実証試験センターにも各企業が視察に来られています、それは投資目的で、保険会社、証券、銀行等が興味を示しているとのこと。 ・ CCS実証プロジェクト推進の今後のスケジュールについては？ → エネルギー庁では、長期ロードマップで課題を表にして潰していっているののでそれに応じて進めていく。 <p>【視察箇所】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 苫小牧CCS実証試験センター内ある、CCS実証試験設備の視察を行った。
<p>所 感 等</p>	<p>【相澤宗一】</p> <p>CCSとは、工場等より排出されるガスから、CO₂を分離・回収して地下深くの安定した地層の中に貯蔵する技術であり、CO₂の排出削減効果が大きく、2050年のカーボンニュートラル実現に向けた地球温暖化対策として大きく期待されている。</p> <p>CCUSはCCSで扱うCO₂を活用する技術のことであり、とかく悪者扱いをしてしまうCO₂だが、それを利用して石油を採掘したり、最新技術としては合成燃料を製造し、気体または液体の燃料として活用できるよう研究が進められているとのこと。</p> <p>現在、再生可能エネルギーの利用やエネルギー効率の向上、原子力発電の活用など、あらゆる手段においてCO₂の排出量削減を行っているがゼロにはできず、最後に残ったCO₂を貯留して排出ゼロとする。</p> <p>今後のカーボンニュートラルへの取り組みで、排出量ゼロの技術が確立するまでは必要な技術であり、全国的な展開を期待したい。</p> <p>【佐藤和典】</p> <p>温暖化の主な要因はCO₂排出量の増加にある。したがって、日本において「今後どの程度CO₂排出量を減らすことが出来るのか」については、CCS（二酸化炭素回収・貯留）の活用が一つの手段となっている。</p> <p>CCSが活用出来るか否かについては、技術が安全で安心できるシステムであることが国民に理解されることが大事である。例えば、地震が起きても「貯留したCO₂が漏れ出るなどの影響がないこと」、また逆に「CO₂の圧入によって地震が引き起こされることはないこと」などについて、モニタリングをつづけながらデータを開示していくことが求められる。</p> <p>今後の取組みとしては、CCSの技術を実用化させるため、更なる技術開発によるコストダウンを進めながら、安全性などを国民から理解を得るPR活動を行っていく必要があると考える。</p>

出張報告

報告日

令和4年10月22日

会派名	民友
報告者氏名	相澤 宗一、佐藤 和典
種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議
用務	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 勉強会
日時	令和4年7月27日 (水) 16:30~18:15
場所 (会場)	ANAクラウンプラザホテル千歳 (北海道千歳市北栄2-2-1)
調査項目等	高レベル放射性廃棄物の地層処分事業
概要	<p>◆原子力発電環境整備機構NUMO (ニューモ) とは</p> <ul style="list-style-type: none"> ・経済産業大臣の認可を受け 2000 年に設立された地層処分事業の主体団体。住民との対話活動を通じて事業の推進を目指している。 ・事業費は原子力発電所の運転実績に応じた金額を電力会社等が供出。 <p>◆高レベル放射性廃棄物の「地層処分」について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・使用済核燃料を再処理した後の高レベル放射性廃棄物 (ガラス固化体) は、放射線量が高く、安全な状態になるまで1千~数万年かかる。国は地下300m以上深い岩盤にガラス固化体を閉じ込め、人の生活環境から隔離する「地層処分」を行うことを決定。 ・日本では現在、青森県六ヶ所村の貯蔵管理センター等に約2,500本のガラス固化体が保管されている。使用済核燃料 (再処理前) も含めると、全国に約26,000本分が存在する。 ・ガラス固化体は貯蔵管理センターで30~50年保管して熱を冷ました後、最終処分場 (全国で1か所) にて地層処分にする予定だが、処分地が決まっていない。 ・地層処分は火山や活断層などを避けた安定した場所で行う必要があり、2017年に公表した科学的特性マップをもとに候補地を絞りこむ。 ・文献調査 (地域固有の文献やデータ等) →概要調査 (ボーリング等) →精密調査 (地下に調査施設を設置) の3段階を経て、適地を選定する。 ・北海道の寿都町、神恵内村で2021年11月から文献調査が行われている。 <p>◆寿都町・神恵内村での対話活動と文献調査の進捗状況について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・寿都町では町長主導で文献調査に応募した。神恵内村では商工会が村議会に文献調査応募の請願を提出したことを機に、国の依頼を受けて応募した。 ・寿都町は泊発電所から遠く、文献調査応募の話が出るまで、住民は原子力発電所についての知識が薄かった。一方、神恵内村は泊原子力発電所の近隣自治体であり、



住民は原子力発電所に馴染みがある。それぞれの応募時期は近いが、連動したわけではなく、別個の動きと考えられる。

- ・2021年4月中旬から両町村で「対話の場」を設置した。寿都町では町が設置し、NUMOと共同で運営している。町が指名した議員・産業団体等の代表等による16名で構成される。神恵内村では村とNUMOが共同設置し、NUMOが事務局として運営、村が協力。各種団体および地区の代表+公募による19名で構成される。
- ・「対話の場」では、①参加者の意向を尊重すること、②合意形成の場ではないこと、③公平性・中立性の担保、④透明性・公開性の確保、⑤議論の内容を共有することに配慮して運営している。
- ・2021年度には寿都町・神恵内村で首長選挙があり、現職が再選されたが、どちらも対立候補は文献調査反対を訴えていた。選挙前は住民が意思表示しにくい雰囲気があったが、選挙後は落ち着いて議論できるようになってきた。

◆北海道および道内の他自治体、国の動き

- ・北海道では、特定放射性廃棄物の持ち込みを拒否する内容の条例が制定されており、現在の鈴木知事も次の段階である概要調査に進むことには否定的。
- ・寿都町、神恵内村の隣接町村では、高レベル放射性廃棄物の持ち込みを拒否する条例制定等の動きがある。道内には179市町村があり、理解を共有することが課題。
- ・寿都町・神恵内村での文献調査開始以降、他の自治体による問い合わせはあるものの、応募には至っていない。全国的に関心を高めることが必要。
- ・国の動きとしては、最終処分計画に基づき、NUMOと役割分担しながら、地層処分を推進。「対話の場」には経産省の課長級が出席している。

所感等

【相澤宗一】

「NUMO＝原子力発電環境整備機構」その名のとおり、原子力発電を続けていくために必要な環境を整えるために国が設立した機関である。

原子力事業は、国が国の責任において前面に立ち、進めてもらいたいと原子力発電所立地地域は常々訴えてきた。ここに来て現政権は原子力発電の活用に前向きな方針を打ち出し始めたが、遅すぎである。しかし、原子力について逃げることなく議論をすることが、立地地域のやる気、意欲にも繋がり、現在最終処分法に基づく文献調査に手を挙げた2つの自治体はもとより、第3、第4の応募も期待できる。

現在、その2つの自治体での活動は「対話の場」を丁寧に設けていること。科学的な安全性や技術的に確立がされていても、そこに信頼がなければ物事は進まない。言葉の一つひとつにも配慮が必要であり、そこに想いを至らさねばならない。

【佐藤和典】

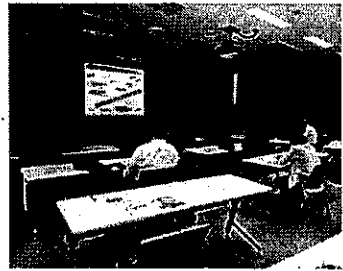
寿都町や神恵内村における「高レベル放射性廃棄物の地層処分」について、地域の方からの質問や問い合わせに対応するため、交流センターを開設し、地域の方々との対話活動に積極的に取り組んでいる話を伺った。

その中では、地層処分の賛否に関わる部分だけではなく、自由で率直な意見交換が行われているとのことである。直近の首長選挙では賛否の対立行動もあったが、選挙後は「将来の地域をどう見るのか」等の建設的な話し合いも行われている。

こういったことが話し合われている現状を他の市町村に知ってもらい、これらの問題に対する関心を全国に広げていくことが大事である。今後の課題としては「北海道は市町村数も多く広大なため、寿都町や神恵内村の周辺地域の理解活動をどう進めていけばよいのか」を考えていかななくてはならない。

出張報告

報告日 令和4年10月22日

会派名	民友		
報告者氏名	相澤 宗一、佐藤 和典		
種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議		
用務	幌延深地層研究センター視察		
日時	令和4年7月28日(木) 13:00~15:30		
場所 (会場)	幌延深地層研究センター (北海道天塩郡幌延町字北進 432 番地 2)		
調査項目等	幌延深地層研究計画について		
概要	<div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>◆地層処分技術に関する研究開発拠点</p> <ul style="list-style-type: none"> ・日本に2つのジェネリック地下研究施設。 地層処分技術を実際の地質環境に適用して確認。 日本固有の地質環境の理解。 深地層を体験・理解する場。 日本の主な地質環境は結晶質岩と堆積岩があり、1つは岐阜県の瑞浪超深層研究所、2つ目は幌延深地層研究センターである。岐阜の瑞浪超深層センターは令和4年1月に地下施設の埋め戻しが完了しており現在は更地。幌延深地層研究センターは令和10年まで研究され、その後埋め戻すことになっている。 <p>◆地層処分システムとは</p> <ul style="list-style-type: none"> ・天然の岩盤(天然バリア)と人工物(人工バリア)を組み合わせた多重バリアシステムである。天然バリアとは地下深部の環境が人間活動や自然現象の影響を受けにくく酸素がほとんどない為鉄の腐食などが起こりにくい。地下水の動きが極めて遅い。人工バリアとは高濃度の放射性物質をガラス固化体にして閉じ込めとけ出しにくくし、金属製のオーバーパックに閉じ込め緩衝材として粘土を主成分としたもので地下水や放射性物質の移動を遅くする <p>◆研究の目的と成果</p> <p>目的：高レベル放射性廃棄物の地層処分技術に関する研究開発 成果：地層処分の技術基盤の整備。具体的には、幌延深地層研究センターの地下施設において、調査技術やモデル化・解体技術を実際の地質環境に適用して、その有効性が示されること。</p> </div> <div style="flex: 0.5; text-align: center;">  </div> </div>		

	<p>◆今後(R2年度以降)の幌延深地層研究計画について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・実際の地質環境における人工バリアの適正確認や人工バリアの定置・品質確認などの方法論に関する実証試験 ・高温(100℃以上)等の限界的条件での人工バリア性能確認試験 ・地殻変動に対する堆積岩の緩衝能力の検証と水圧擾乱試験などによる緩衝能力の検証と定置化 ・地殻変動による人工バリアへの影響や回復挙動試験 ・現在は350m地下での実験をしているが今後さらに150m掘り進め500m地下で研究する予定である。
<p>所 感 等</p>	<p>【相澤宗一】</p> <p>現在、使用済み燃料(高レベル放射性廃棄物)は原子力発電所の敷地内等に保管され続けており、その最終処分が大きな課題である。</p> <p>高レベル放射性廃棄物は、極めて長期にわたり私たちの生活環境から遠ざける必要があり、その方法として地下深くの安定な地層中に処分する「地層処分」が最も好ましい処分方法であることが、国際的に共通の認識である。</p> <p>地層処分に関する技術的信頼性向上のため、様々な調査研究を進める地下研究施設であるが、「ジェネリック(一般的な)地下研究室」と位置づけているのは、最終処分場としない場所で技術を磨く、限定的な研究をするとの意味合いを持たせ、純粋に地層処分の技術に関する研究を行うものと理解した。</p> <p>将来世代に課題や負担を先送りすることのないよう、地層処分の技術基盤の整備がはかられ、技術の有効性が早く示されることを期待する。</p> <p>【佐藤和典】</p> <p>高レベル放射性廃棄物の最終処分(地層処分)の課題は、日本だけではなく原子力発電所を稼働している世界各国に共通する課題である。その中でも日本は地震発生頻度の多さと岩盤の強度の関係で候補地が極端に少ない状況である。</p> <p>現在、北海道寿都町や神恵内村が文献調査の候補地として手を挙げている。しかし、地域内の住民や周辺地域の理解を得て事業を進めていくには様々な困難や障壁が考えられる。</p> <p>スケジュール的には、これから第三段階の「第四期中長期計画」に取り組んでいくが、現時点での各電力会社の発電所等に貯蔵している使用済み燃料の量を考えると、私たちに残された考える時間はそう多くない。</p> <p>次世代への負担を残さないためにも、私たち一人ひとりが当事者意識を持ってこの課題に真剣に取り組む必要があると考える。</p>

出張報告

報告日 令和4年10月22日

会派名	民友
報告者氏名	相澤 宗一、佐藤 和典
種別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議
用務	札幌市民防災センター 視察
日時	令和4年7月29日(金) 9:40~11:20
場所 (会場)	札幌市民防災センター (北海道札幌市白石区南郷通6丁目北)
調査項目等	各種災害の模擬体験設備を備えた防災施設
概要	<p>○平成15年に開設された体験型防災学習施設で、「自分や家族と災害体験」「こどもの防災教育」「地域や企業での訓練」など一人ひとりに合わせた体験を提供。令和4年9月から令和5年3月頃まで全面休館期間とし、リニューアルが予定されている。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・災害バーチャル体験コーナー 津波や土砂災害、都市型水害についてメカニズムや危険性を知り、災害発生の瞬間を風や座席振動の演出とともにCGを使った迫力のある立体映像で体感できるコーナー。22分間の3D映像を視聴し体感した。 ・地震体験コーナー 東日本大震災などの過去に発生した地震の再現による8種類の揺れを体感できるコーナー。関東大震災、阪神淡路大震災、中越地震モデルの札幌を震源として想定した揺れを実際に3グループに分かれてそれぞれ体感した。 ・消火体験コーナー 訓練用の消火器を使って初期消火の方法を体験し学ぶコーナー。住宅用消火器や家庭用簡易消火具などを展示。スクリーンに映し出される天ぷら油火災を2名ずつで水消火器を使って炎の下部を狙って消火体験をした。 ・煙避難体験コーナー 煙を充満させた建物内からの避難行動を体験するコーナー。実際の火災と同様、停電を想定した暗闇の中で非常口を探しながら3名ずつで避難体験をした。



・暴風体験コーナー

風速 10m/s、20m/s、30m/s の強い風を 3D 映像を通してよりリアルに体感するコーナー。暴風による災害の危険性を知り、事前対策など身を守る方法を学ぶ。4名ずつ風速 10m/s の風を体感した。



○インストラクターからのまとめでは、緊急時にパニックとならないよう日頃からの「心の備え」が最も重要であるとのアドバイスを受けた。

所 感 等

【相澤宗一】

このところ記録的な大雨による洪水が各地で発生するなど、大きな災害が毎年のように生じている。本年も新潟県内（県北）において「これまでに経験したことのない大雨」とか「直ちに命を守る行動をとってください」という呼びかけがされる自体が生じた。

「直ちに命を守る行動を」とあっても、瞬間的な判断は訓練なしではなかなか難しいものである。このたび伺ったこの防災センターは、地震、火災、暴風をはじめとした体験コーナー、煙からの避難や消火活動など一度ならず何度でも訓練可能な設備である。

中越地震、中越沖地震のメモリアルも必要だが、災害の備えを体で覚えることはとてもよく身につくことから、身近に体験できる設備は必要であると感じた。



【佐藤和典】

札幌市民防災センターは、地震体験や消火体験などのコーナーを備えた施設であり、各種災害の模擬体験を通じて、防火や防災に関する知識および災害時の行動を学習できる。

特に地震の体験では阪神淡路大震災や関東大震災など四種類の違いを体験することが出来、私は阪神淡路大震災を体験した。



また、火災の体験では、煙発生によって避難が困難となることを体験した。学校の児童や親子で来場している方が多く、市民に近いところで防災に対する意識啓蒙を促していることがわかる。

莫大な資金投入が必要であるが、防災・減災に向けて、ぜひ欲しい施設のの一つである。

会派長	経理責任者
	

政務活動費

令和4年7月19日

民友
氏名 相澤 宗 
佐藤 和典 

政務活動申出書

次のとおり申出します。

種 別	<input checked="" type="checkbox"/> 調査研究 (<input type="checkbox"/> 行政視察) <input type="checkbox"/> 研修会 <input type="checkbox"/> 要請・陳情 <input type="checkbox"/> 各種会議	
期 間	令和4年7月27日(水) ~ 令和4年7月29日(金)	
用 務	1	苫小牧CCS実証試験センター視察
	2	原子力発電環境整備機構 (NUMO) 勉強会
	3	幌延深地層研究センター視察
	4	札幌市民防災センター視察
出張先	1	苫小牧CCS実証試験センター (北海道苫小牧市真砂町12番地)
	2	ANAクラウンプラザホテル千歳 (北海道千歳市北栄2-2-1)
	3	幌延深地層研究センター (北海道天塩郡幌延町字北進432番地2)
	4	札幌市民防災センター (北海道札幌市白石区南郷通6丁目北2-1)
調査又は 要望項目 <small>※研修会、各種会議は記入不要</small>	1	CCS (CO ₂ を回収し貯留する技術) 実証実験事業
	2	高レベル放射性廃棄物の地層処分事業
	3	高レベル放射性廃棄物の地層処分技術
	4	各種災害の模擬体験設備を備えた防災施設
その他	時間や場所等の事情により公共交通機関の利用が困難なため、柏崎市役所~新潟空港は乗用車を新千歳空港~稚内空港以外での北海道内の移動はレンタカーを利用する。	

- 添付書類
- ・調査研究 (行政視察含む)、陳情・要請活動の場合は行程表等
 - ・研修会、各種会議等参加の場合は、内容がわかる書類等 (写し)

様式 3 - 2

1 主な行程

月 日	発着地	視察地	用務	宿泊地	備考
7/27	柏崎市役所 発 新潟空港 着				柏崎 IC ~ 新潟空港 IC
7/27	新潟空港 発 千歳市 着	苫小牧市 千歳市	・ CCS 実証試験 センター視察 ・ NUMO 勉強会	千歳市	別紙行程表
7/28	千歳市 発 千歳市 着	幌延町	・ 幌延深地層研究 センター視察	千歳市	別紙行程表
7/29	千歳市 発 新潟空港 着	札幌市	・ 札幌市民防災セ ンター視察		別紙行程表
7/29	新潟空港 発 柏崎市役所 着				新潟空港 IC ~ 柏崎 IC
/					

前泊必要 (理由:)

後泊必要 (理由:)

2 必要経費

- ・ 交通費、宿泊費等 135,000 円 × 2 人 別紙参照
- ・ 夕食代 (2 日) 6,000 円 × 2 人 3,000 × 2
- ・ 旅費雑費 (3 日) 4,500 円 × 2 人 1,500 × 3

北海道視察 交通費、宿泊費等 概算

① 柏崎市役所～新潟空港 交通費

・ガソリン代 柏崎市役所～新潟空港 往復 2, 210円

柏崎市役所～新潟空港 往復 $97\text{km} \times 2 = 194\text{km}$

乗用車の燃費をリッター15kmとすると $194 \div 15 \approx 13$ リッター

ガソリンをリッター170円とすると $13 \times 170 = 2, 210$ 円

・高速料金 柏崎IC～新潟空港 往復 5, 120円

$2, 560\text{円} \times 2 = 5, 120$ 円

・駐車場料金 新潟空港 2泊 1, 600円

$800\text{円} \times 2\text{泊} = 1, 600$ 円

計 8, 930円

視察の参加者が総勢14名なので1台4人乗車とすると乗用車の必要台数は4台

$8, 930 \times 4 = 35, 720$ 円

14名の参加なので1人当たり 2, 552円となる

② 新潟空港～北海道 交通費、宿泊費等

1人当たり 131, 996円 (別紙行程表参照)

③ 新千歳空港～千歳市、苫小牧市、札幌市 軽油代

新千歳空港～苫小牧 CCS 実証試験センター 26km

苫小牧 CCS 実証試験センター～ANA クラウンプラザホテル千歳 (会議室) 32km

ANA クラウンプラザホテル千歳 (会議室)～ホテルエリアワン千歳 0.75km

ホテルエリアワン千歳～新千歳空港 往復 $6.2\text{km} \times 2 = 12.4\text{km}$

ホテルエリアワン千歳～札幌市民防災センター 35km

札幌市民防災センター～新千歳空港 48km

計 154.15km

マイクロバスの燃費をリッター8kmとすると $154.15 \div 8 \approx 20$ リッター

軽油をリッター160円とすると $20 \times 160 = 3, 200$ 円となる

1台に14人乗車すると1人当たり 229円となる

④ 稚内空港～幌延深地層研究センター 軽油代

稚内空港～幌延深地層研究センター 往復 $53\text{km} \times 2 = 106\text{km}$

マイクロバスの燃費をリッター8kmとすると $106 \div 8 \approx 14$ リッター

軽油をリッター160円とすると $14 \times 160 = 2, 240$ 円となる

1台に14人乗車すると1人当たり 160円となる

◎ 1人当たりの交通費、宿泊費等 (①～④) の合計 $134, 937 \approx$ 135, 000円

幌延深地層研究センター視察 行程

7月27日(水)	7月28日(木)	7月29日(金)
新潟空港集合(チャックインカウンター) 10:30	ホテルエリアワン千歳 レンタカー(マイクログバス)	ホテルエリアワン千歳 (チャックアウト) レンタカー(マイクログバス)
新潟空港 (JAL2871) 11:10発	↓ 新千歳空港	↓ 市民防災センター(札幌市) (所要時間1.5h)
新千歳空港 (新千歳空港にて昼食) 12:20着	↓ 新千歳空港(ANA4841)	↓ 昼食(札幌市内)
レンタカー(マイクログバス) 13:20発	↓ 稚内空港 (稚内空港にて昼食)	↓ 新千歳空港
苫小牧CCS実証試験センター (施設見学 1.5h) 14:00着	↓ レンタカー(マイクログバス)	↓ レンタカー(マイクログバス)返却
苫小牧CCS実証試験センター レンタカー(マイクログバス) 15:30発	↓ 幌延深地層研究センター (施設見学 2h)	↓ 新千歳空港(ANA1116)
ANAクラウンプラザホテル千歳 (NUMO勉強会) 16:30着	↓ 幌延深地層研究センター	↓ 新潟空港
ANAクラウンプラザホテル千歳 レンタカー(マイクログバス) 18:45発	↓ 稚内空港	
ホテルエリアワン千歳 19:00着	↓ レンタカー(マイクログバス)返却	
	↓ 稚内空港(ANA4844)	
	↓ 新千歳空港	
	↓ レンタカー(マイクログバス)	
	↓ ホテルエリアワン千歳	

【航空券】(請求書)

7/27 新潟(11:10)→新千歳(12:20) ¥26,870
 7/28 新千歳(10:25)→稚内(11:20) ¥21,870
 7/28 稚内(17:10)→新千歳(18:05) ¥21,870
 7/29 新千歳(15:55)→新潟(17:05) ¥24,770
 航空券手数料 ¥4,400
計 ¥99,780

【レンタカー】(請求書)

7/27 新千歳(12:30) ~ 7/29 新千歳(15:00) ¥119,240(28名乗り)
 7/28 稚内(11:30) ~ 7/28 稚内(16:30) ¥41,250(29名乗り)
 レンタカー手数料 ¥1,100
計 ¥161,590(お一人当たり ¥11,542)

【会議室】(現地精算)

ANAクラウンプラザホテル千歳
 会議室「いしかりの間・たるまえの間(90㎡)」
 7/27 16:30~18:30 ¥29,040(お一人当たり ¥2,074)

【ホテル】(現地精算)

ホテルエリアワン千歳
 住所 北海道千歳市幸町6-1
 電話 0123-26-1156
 1泊朝食付 @9,300円×2泊 ¥18,600

合計 ¥131,996/人