

橋本勉衆議院議員事務所 御中

(FAX: 03-3508-3294)

いつもお世話になっております。

お問い合わせのあった、大飯発電所の許可当時、トレンチ掘削調査を請け負った事業者について回答をお送りいたします。

事業者から提出された許可申請書によれば、別紙のとおり、敷地内の地質調査を請け負ったのは株式会社ダイヤコンサルタントとのことです。

ご不明な点がございましたらご説明にお伺いいたしますので、お申し付け下さい。

よろしく願いいたします。

平成24年7月20日

原子力安全・保安院

原子力発電安全審査課

耐震安全審査室

(別紙)

第 3.5.2 表 調査工事別実施業者一覧表

| 調査名 | 実施年度 | 仕 様 | 業 者 名 | 摘 要 |
|--------|----------------------|-------------|------------------------|---------------|
| ボーリング | 昭和 45 年度 | 28 本 | 関 電 興 業 株 | 延長約 1,800m |
| | 昭和 57~58 年度 | 188 本 | 関 電 興 業 株 | 約 12,400m |
| 弾性波探査 | 昭和 57 年度 昭和 58 年度 | 31 測線 | 関 電 興 業 株 | 延長 約 20km |
| 岩盤試験 | 昭和 57 年度 昭和 58 年度 | 試験坑内 | 関 電 興 業 株 | 基礎岩盤 斜面 |
| 試験坑調査 | 昭和 57 年度 昭和 58 年度 | 約 1,350m | 関 電 興 業 株 | 同 上 |
| 岩石試験 | 昭和 57 年度 昭和 58 年度 | ボーリングコア | 関 電 興 業 株 | |
| 地質調査 | 昭和 56 年度 | 広域地質 | 株 新日本技術 コンサルタント | |
| | 昭和 57 年度 | " | 株 ダイヤコンサルタント | |
| | 昭和 57 年度 | 調査 | " | 敷地内 |
| | 昭和 58 年度 | " | " | " |
| | 昭和 58 年度 | 広域地質 | " | 文献調査 |
| 海底地質調査 | 昭和 57 年度 | 音波探査 | 株 シャトー海洋調査 | 敷地前面海域 |
| | 昭和 58 年度 | " | 株 総合地質 株 総合科学 | " |
| | 昭和 58 年度 | 海上ボーリング 3 本 | 株 関電興業 株 ダイヤコンサルタント | 延長 約 260 m |

(関連頁 6-3-65)

橋本勉衆議院議員事務所 御中

(FAX : 03-3508-3294)

いつもお世話になっております。

大飯発電所に係る当時の顧問会のメンバーリストにつきまして、
地質や地震動の専門家に印を付したものを送りいたします。

ご不明な点がございましたらご説明にお伺いいたしますので、お
申し付け下さい。

よろしく願いいたします。

平成24年7月19日

原子力安全・保安院

原子力発電安全審査課

耐震安全審査室

委員の専門分野
 ☆印：地形・地質
 ★印：地震動

通商産業省の原子力発電技術顧問会(基本設計)の構成員は次のとおりである。

(昭和61年2月現在)

- | | |
|---------|----------------|
| ○青木利昌 | (財)原子力工学試験センター |
| 秋山守(会長) | 東京大学 |
| 朝田泰英 | 東京大学 |
| 石田泰一 | (財)原子力工学試験センター |
| ○石塚信 | 日本原子力研究所 |
| 石野梁 | 東京大学 |
| ○和泉正哲 | 東北大学 |
| 井滝俊幸 | 動力炉・核燃料開発事業団 |
| ○市川達生 | 日本原子力研究所 |
| 井上晃次 | 動力炉・核燃料開発事業団 |
| ○今井和彦 | 日本原子力研究所 |
| ○上田泰司 | 放射線医学総合研究所 |
| ★○宇佐美龍夫 | 信州大学 |
| ○大田正次 | (財)日本気象協会 |
| ○岡芳明 | 東京大学 |
| ○岡村弘之 | 東京大学 |
| ★◎表俊一郎 | 九州産業大学 |
| ★○金井清 | 広島工業大学 |
| ☆○衣笠善博 | 工業技術院地質調査所 |
| 工藤和彦 | 九州大学 |
| 黒沢辰雄 | (財)電力中央研究所 |
| ☆○黒田和男 | 工業技術院地質調査所 |
| ○神山弘章 | (財)電力中央研究所 |

| | |
|-----------------------|----------------|
| ★○小林 啓 美 | 東京工業大学 |
| ★○小 堀 鐸 二 (昭和60年3月まで) | 近畿大学 |
| ○近 藤 駿 介 | 東京大学 |
| ○齊 藤 孝 基 | 東京大学 |
| 佐野川 好 母 | 日本原子力研究所 |
| △○斯 波 正 諒 | 日本原子力研究所 |
| ★○嶋 悦 三 | 東京大学 |
| ○下 桶 敬 則 | (財)原子力工学試験センター |
| 杉 浦 賢 | 工業技術院電子技術総合研究所 |
| 曾 田 長一郎 | 工業技術院機械技術研究所 |
| 高 嶋 進 | (財)原子力工学試験センター |
| ○竹 内 元 | (財)電力中央研究所 |
| △都 甲 泰 正 (昭和61年1月まで) | 東京大学 |
| ○成 田 正 邦 | 北海道大学 |
| ★○丹 羽 義 次 | 京都大学 |
| ○根 本 茂 | 前 お茶の水女子大学 |
| ★○林 正 夫 | (財)電力中央研究所 |
| ★○春 山 仁 | 建設省国土地理院 |
| ◎福 田 整 司 | 動力炉・核燃料開発事業団 |
| 松 本 元 一 | 名古屋大学 |
| △◎三 神 尚 | 東京工業大学 |
| 道 川 太 一 | 工業技術院電子技術総合研究所 |
| 望 月 憲 一 | 動力炉・核燃料開発事業団 |
| △○矢 川 元 基 | 東京大学 |
| ★○吉 中 龍之進 | 埼玉大学 |

○渡 辺 博 信

(財)電力中央研究所

★△○渡 部 丹

東京都立大学

○本件安全審査グループ

◎同グループ主査

なお、プレストレストコンクリート製格納容器についての審査にあたって、前記△顧問及び下記顧問に専門的意見を求めた。

飯 田 国 広

東京大学

岡 村 甫

東京大学

中 野 清 司 (昭和60年6月まで)

東京電機大学

4【関係会社の状況】

| 名称 | 住所 | 資本金又は出 資金 | 主要な事業の 内容 | 議決権の所有 (被所有)割合 | | 関係内容 |
|---|------------------|-------------------|--------------|-------------------|--------------|---|
| | | | | 所有割合 (%) | 被所有割合 (%) | |
| (連結子会社) インドネシア・カバー・ス メルティング社 (注) 2.6 | インドネシア ジャ カルタ | 千米ドル 326,000 | 銅事業 | 61 | — | 当社に銅地金製品を供給 しております。 役員の兼任4名。 |
| 株式会社エムエーパッケー ジング | 東京都港区 | 百万円 480 | アルミ事業 | 100 (100) | — | — |
| MMCエレクトロニクススタ イランド社 | タイ サムットプラ カーン | 千タイバーツ 566,000 | 電子材料事業 | 100 | — | 電子機器部品の当社から の購入及び当社への供給 があります。 |
| MMCスーパーアロイ株式 会社 | 埼玉県桶川市 | 百万円 2,000 | 加工事業 | 100 | — | 当社にコバルト合金製品 を供給しております。 借入金の保証をしており ます。 設備の賃貸借取 引があります。 |
| MMCハードメタルヨー ロッパ社 | ドイツ メーアブッ シュ | 千ユーロ 8,271 | 加工事業 | 100 | — | — |
| MMネザーランズ社 | オランダ アムステ ルダム | 千米ドル 30,000 | 銅事業 | 100 | — | — |
| 小名浜製錬株式会社 | 東京都千代田区 | 百万円 6,999 | 銅事業 | 56 | — | 当社より銅製錬を受託し ております。 設備の賃貸借取引があり ます。 借入金の保証をしており ます。 |
| 株式会社ダイヤコンサルタ ント | 東京都千代田区 | 455 | その他の事業 | 84 (3) | — | 当社より建設コンサルタ ント業務を受託しており ます。 |
| 株式会社ダイヤモンド | 新潟県新潟市東区 | 1,500 | 加工事業 | 100 | — | 借入金の保証をしており ます。 |
| 立花金属工業株式会社 | 大阪府大阪市北区 | 498 | アルミ事業 | 63 (63) | — | — |
| 東京組装工業株式会社 (注) 3 | 東京都千代田区 | 100 | セメント事業 | 96 | — | 当社より建設工事を受注 しております。 借入金の保証をしており ます。 |
| 日本新金属株式会社 | 大阪府豊中市 | 500 | 加工事業 | 100 (11) | — | 当社に超硬工具原料を供 給しております。 設備の賃貸借取引があり ます。 |
| 米国三菱セメント社 | 米国ネバダ州ヘン ダーソン | 千米ドル 70,000 | セメント事業 | 67 | — | 役員の兼任3名。 |
| 米国三菱セメント開発社 (注) 2 | 米国ネバダ州ヘン ダーソン | 501,484 | セメント事業 | 70 | — | 借入金の保証をしており ます。 役員の兼任3名。 |
| 米国三菱ポリシリコン社 (注) 2 | 米国アラバマ州 モービル | 328,800 | 電子材料事業 | 100 | — | 当社に多結晶シリコンを 供給しております。 |