

経 歴 書

氏名：矢部 好雄（やべ よしお）

1. 施工管理業務（直接管理で経済性管理、エネルギー診断・提案、15物件の内、主な10件を示す。）

実施年	件名	請負額	役割
1970年	読売新聞社新社屋電気設備工事	8億円	工事主任
1972年	三菱地所(株)東京ビル増築改修電気設備工事	2億円	副代理人
1977年	東京ガス(株)多摩地域冷暖房センターI期工事（電気・プラント計装、受入設備）	2億円	工事主任
1978年	東京ガス(株)赤坂地域冷暖房施設工事（プラント計装、受入設備×3）	8億円	工事主任
1978年	日本銀行本店分館空調設備工事	15億円	副代理人
1979年	日本銀行本店中央監視盤等改修工事	9億円	現場代理人
1980年	住都公団吉川団地汚泥噴霧乾燥処理設備工事（電気・プラント計装）	4億円	専門スタッフ
1991年	京急電鉄(株)林ヶ崎駅東京防災・総合監視設備工事（監視空調システム計装、監視室防災センター建築）	15億円	現場代理人
1993年	東京熱供給(株)東京国際フォーラム地区地域冷暖房施設工事（電気・監視・プラント計装、管理諸室建築）	34億円	総合監理
2000年	後楽森ビル空調設備工事（オープンBA・空調システム計装）	10億円	総合監理

2. 施工管理業務（間接管理で経済性管理、エネルギー診断・提案、100物件の内、主な15件を示す。）

実施年	件名	請負額	役割
1992年～ 2000年	東京ガス(株)パークタワー空調設備工事（監視・空調システム計装）	100億円	管理者
	恵比寿ガーデンプレイスタワー空調設備工事（監視・空調システム計装）	50億円	管理者
	KDDIビル空調設備改修工事（監視・空調システム計装）	120億円	管理者
	日本郵船(株)天王洲郵船ビル空調設備工事（総合監視・空調システム計装）	25億円	管理者
	東京海上ビル空調設備改修工事（監視・空調システム計装）	32億円	管理者
	東京電力(株)新幸橋ビル空調設備工事（動力・監視・空調システム計装）	30億円	管理者
	足立区新庁舎（監視・空調システム計装）	30億円	管理者
	フジテレビジョンCGビル空調設備工事（監視・空調システム計装）	90億円	管理者
	新潟三洋電子(株)グリーンルーム空調設備工事（監視・空調システム計装）	30億円	管理者
	三洋リビオン(株)グリーンルーム空調設備工事（監視・空調システム計装）	10億円	管理者
	用賀熱供給(株)用賀4丁目地区地域冷暖房施設工事（監視・プラント計装）	15億円	管理者
	高崎市庁舎空調設備工事（監視・空調システム計装）	40億円	管理者
	J T古河電算機センター空調設備工事（監視・空調システム計装）	15億円	管理者
	東京ガス西新宿地域冷暖房第2プラント（電気・プラント計装）	20億円	管理者
	J T虎ノ門地域冷暖房施設工事（電気・プラント計装）	15億円	管理者

3. 建築設備・プラント関連の設計・監理業務（エネルギー診断・提案、20物件の内、主な12件を示す。）

実施年	件名	請負額	役割
1971年～ 1976年	三菱地所(株)東京ビル増築改修電気設備工事（詳細設計：2億円）、宮崎：フェニックス高原カントリークラブ電気設備工事（0.5億円）、両国：ももんじやビル電気設備工事（0.7億）、事務所ビル・マンション他計30件		設計主任
1977年	東京ガス(株)多摩地域冷暖房センターI期工事（電気・計装・受入）	2億円	設計主任
1977年	東京ガス(株)赤坂地域冷暖房施設工事（監視・計装・受入）	9億円	設計主任
1978年	日本銀行本店中央監視盤等改修工事（詳細設計）	9億円	設計責任者
1979年	住都公団吉川団地汚泥噴霧乾燥処理設備工事（電気・計装）	3億円	設計主任
1979年	TDK秋田グリーンルーム空調設備工事（電気・計装）	5億円	設計主任
1979年	住友3M山形グリーンルーム空調設備工事（電気・計装）	5億円	設計主任
1980年	日本郵船(株)天王洲郵船ビル空調設備工事（監視・計装）	25億円	設計責任者
1990年	京急電鉄(株)林ヶ崎駅東京防災・総合監視設備工事（監視空調システム計装、監視室防災センター建築）	15億円	設計責任者
1993年	東京熱供給(株)東京国際フォーラム地区地域冷暖房施設工事（電気・監視・プラント計装、管理諸室建築）	34億円	設計責任者

4. 技術管理業務（技術開発・営業開発等、エネルギー診断・提案）

実施年	件名	役割
1984年～ 1989年	開発管理：技術高度化、エネルギー診断・提案、開発要素技術導入物件の導入からトラブル処理の管理	管理者
	システムリスト制度の管理：仕組開発設計・運用管理、技術教育管理：電気・計装関連	管理者
	工業所有権管理支援：電気・計装関連、技術資料情報管理：電気・計装関連	管理者
	市場化推進管理：開発後事業展開の推進管理	管理者
	CAD開発管理：パソコン用空調設備CAD開発推進管理、CAE開発参画：空調計装CAEメンバー	管理者
	事業化企画管理：電気設備工事業全店展開、CAD会社の事業化策定、TIGS事業化策定	管理者
1998-01年	中央監視・計装設備のコンピュータ2000年問題を主管	管理者
2001-02年	経営支援業務：ISO9000・14000内部監査の運用、CSR支援業務	管理者
1986-00年	事業化の推進管理：インテリジェントコントロールシステム（TIGS）、オープンネットワークグループを主宰	管理者
	他社研修：空調計装、高岳製作所、北澤ハルブ	講師
1988-90年	イベントセミナー：第1回：インテリジェントビル～第8回：ハイオムジュック、高砂熱学技術研究会	企画・運営
海外調査	電力調査：沖縄（返還前）、沖縄～台湾、オープンネットワーク調査：スウェーデン（マルメ、ストックホルム、リウ）、TEA社（イギリス（ロンドン）、ASHRAE調査団、アメリカ（ダラス、オランダ）、ニューヨーク、シカゴ） パナソニック電工調査：アメリカ（ダラス、ミネポリス、ボルチモア）ハネウェル社、パナソニック社（米国）、SI	調査団メンバー

5. コンサルタント業務（8例を示す。）

実施年	件名	役割
1985年	エネルギー診断・提案：コージェネレーションシステム(CGS)の技術支援：東京工科大学3000kW系統連携他	技術支援者
1986年	自動車環境試験室の技術支援：マツダ工業広島、大宇自動車（韓国）他	技術支援者
—	高砂熱額工業（株）計装工事協力会社10社：施工管理の指導、計装分科会を主宰	責任者
2003年	早稲田大学：建築デザイン設計研究委員会（建築総合設計マスタースクール試行）、招待	電気専門家
2003年	再エネ：木質バイオマス熱供給実証プラント設置の調査・計画（NEDO）	機械専門家
2012年	COWs：中国広州立本工業団地：地域エネルギー供給関連企画	技術専門家
2017-18年	JFEエッジ/NWC：熊本市新西部環境工場焼却施設モタリッ設置工事のうち報告書作成業務	データ専門家
2017-18年	JFEエッジ/NWC：西宮市東部総合処理センター焼却施設モタリッ設置工事の内報告書作成業務	データ専門家

6. エンジニアリングレポート（含：エネルギー診断・提案）業務（72件を示す。）

年月	建物名称（）内は再調達価格(百万円)	件数	役割
2007.1~ 2007.7	小伝馬町ビル(415)、深川マルゼンビル(122)、日本橋浜町2丁目ビル(170)、高木ビル(232.5)、吉祥寺パレスビル・三松ビル(744.0+506.0)、名古屋市東区泉2丁目マンション(686)、ライオンズマンション亀戸第7(599)、北川ビル(1321)、ジョイタワー(424)、サンエム赤坂ビル(268)、高波ビル(250)	11	全設備、省エネ提案含
2007.8~ 2007.10	三菱ふそうトラック・バス(株)喜連川研究所(12棟)、三菱ふそうトラック・バス支店・整備工場(10棟)、コープビル柏(829.2)、T X t w o n 八潮II(326)	24	全設備、全コスト
2008.2~ 2009.1	プラチナタワー、愛宕ビル(400)、恵比寿サウスワン(1800)、渋谷タワーレコードビル(1300)、マイアトリア桜木町(700)、ベルファース蒲田(1700)、We w i l l(813)、ベルファース本郷弓町(1130)、クレーレ東芝府中(6145)、プロロジス杉戸(4842)、プロロジス杉戸2(13160)、クレーレ東芝元住吉(1776)、クレーレ東芝野川(1067.5)、南麻布ビル(1383)、クレーレ東芝並木(1446)、赤坂ビル(667)、星川社屋(508.5)、プロロジス三郷(7646)、住友不動産上野ビル(2590)、住友不動産本郷ビル(2250)	20	空調・衛生・消火
	住友不動産人形町ビル(1495)、パルポート横浜南(475)、NTビル(4875)、柏社屋(738.4)、相模原店舗(668.4)、東林間店舗(667)、千葉社屋(586)、アレンダール千葉葛城(970)、東芝電波プロダクツ高津寮(417)、パルポート鶴見豊岡(297)、住友不動産六本木通ビル(4400)	11	電気・防災
2010	ホテルx3、共同住宅、商業ビルx2	6	全設備

7. リニューアル/バリューアップ計画、設計（含：エネルギー診断・提案）業務（18件を示す。）

年月	件名（）内は計画価格(百万円)、<>内は受託金額(百万円)	件数	役割
2009.2~ 2009.12	日本生命三幸ビルRN/VU計画(600)、日本生命小石川ビルRN/VU計画(2000)、日本生命千葉TNビルRN/VU計画(3000)、JR東日本(株)駅ビル計画2件、千葉県港湾事務所：千葉信号所電気設備設計(120)、京葉銀行東京支店移転計画電気設備設計監理(135)、東京電力(株)営業所2件の照明省エネ計画(33)、設備CM業務3件	10	電気・防災
2011.6~ 2012.3	警視庁有家族待機宿舎清和住宅改修設計<5>、警視庁本部庁舎照明設備改修設計<1.2>、都立松が谷高等学校プール棟改築及び体育館改修監理<12.6>、葛飾区就労・地域活動支援センター耐震補強設計<1.5>、都立松が谷高等学校校舎改修設計<30>、東村山ナシッホーム及びエネルギーセンター劣化診断調査<5.4>、種子島宇宙センター大崎第2発電所新築設計<8.8>、心身障害児総合医療療育センター多目的棟等耐震化監理<9.2>	8	電気・防災

8. 確認審査業務（事前審査、本審査：100件）

年月	件名	用途	新・増築	件数	役割
2010.1~ 2011.1	建築確認審査（事前審査、本審査）	共同住宅、養護施設、保育園、幼稚園、事務所、店舗等	新築、増築	100	建築設備

9. 研修会受託業務（研修：4件）

年月	件名	研修内容	回数/日数	役割
2015.7~ 2016.8	川越市：(株)長谷川製作所スキルアップ研修	(初級)一般電気、電気設備設計、仮設・安全、トラ・クレ処理法、	10回	講師、教材
2016.2	川越技術士会：川越商工会議所 中核人材研修	(中級) どうなる！どうする！温暖化	1回	講師、教材
2016.2	東入間郡・三芳町：井上製袋工業(株) 中堅社員研修	(初級・中級) どうなる！どうする！温暖化	1回	講師、教材
2017.11~ 2018.4	横浜市：(株)NWC 新入社員研修	(初級・中級) 空調勉強会 教材：100万人の空気調和	10日	講師、補助教材