Challenge チャレンジ

室内の音環境を整える

吸音、遮音 多種多様な悩み解決

＝ 東京ブラインド工業 ＝

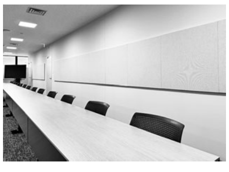
コロナ禍以降、オンライン会議が一般的になった。自宅で仕事ができるなど、業務効率化の面で有効な選択肢が増えたことは、大混乱の中から生まれたポジティブな変化だと言える。一方で新しい課題も出てきた。「何を話しているか聞き取れない」「雑音が多すぎて話しにくい」など、会議中のひどい音声にストレスを感じる人も少なくない。東京ブラインド工業（港区）は「音環境を整える」というコンセプトのもと、吸音効果のあるパネルやカーテン、ブラインドなどを開発している。さまざまな環境に個別対応できる商品ラインアップが強みで、ユーザーの多種多様な音の悩みを解決する。

経営企画室室長 櫻井和希氏

音の課題は複雑だ。建物はデザインを重視されがちな上、たとえ音の対策がなされた施設でも、運用を開始して初めて発覚するトラブルも珍しくない。会議の音質改善なら吸音で、音漏れ防止なら遮音になるが、これらの違いに気付いていないユーザーも多いという。個々の主観もあり、最適解を見つけることが重要だ。

同社の経営企画室・櫻井和希室長は、「ユーザーが何を改善したいのかしっかり理解する必要がある」と説く。相談を受ければ可能な限り現地を確認し、できない場合でも図面や写真をもとに状況を判断する。結果、「改善が見込めないと結論付けることもある」が、その場合は「はっきりと伝えて無理な販売はしない」。音のコンサルタントとして、「ユーザーが納得できる提案」を心掛けているからだ。

展開する製品はさまざまな場所で後付けが可能。特許を取得している吸音パネルなどの「FELTONE（フェルトーン）」製品、アコースティックカーテンやシェードは、それぞれ細かなオーダーサイズを受け付けている。効果を検証するための貸し出しも行っているので、「気になる場合は気軽に相談してほしい」と呼び掛ける。



会議室に取り付けた吸音パネル

今後は、保育園や学校などの音環境改善にも力を入れる。「快適な音環境は発育にも好影響を与えると聞く。近隣への騒音対策だけでなく、子どもたちの健全な成長に貢献したい」と意欲を語った。

安全大会

●髙松建設東京本店
連携ありきの仕事、情報共有の徹底を

髙松建設東京本店（港区）は14日、都内で安全大会を開いた。協力会社98社が参加した。

冒頭、工藤孝宏東京本店長は「労働災害撲滅のためにはマンネリの解消が必要だ。その対策に自分事としてどれだけ取り組めるかにかかっている」と呼び掛けた。また、髙松孝年社長＝写真＝もあいさつに立ち、「われわれの仕事は連携ありきだ。情報共有を徹底してほしい。今まで以上に理解と協力を願う」と期待感を込めた。

安全大会では、三田労働基準監督署の國府田純一副署長による安全講話や表彰、安全に関するビデオを視聴した。

●渡邊建設
DX化、若手の入職を推進

渡邊建設（豊島区、渡邊裕之社長）は20日、都内で安全大会を開き、労働災害の撲滅に向けて安全意識の向上を図った。

渡邊社長＝写真＝は「本年度は働き方改革が本格化し、業界にとっての大きな変革期となる。現場の4週8閉所が導入される中で効率よく作業を進めるためにも、DX化や若手の入職を推進していかなければならない。人手不足によるオーバーワークなどで事故を起こさないためにも、パトロールを通して安心安全な職場を作り上げていきたい」と述べ、「当社は今年で創業97周年。100周年の節目を迎えるためにも、若者に魅力を感じてもらえる会社を目指す」と意気込んだ。

表彰式では工事部の職員らを表彰した他、4社の協力会社に感謝状を贈呈した。

また、来賓として訪れた池袋労働基準監督署の髙橋和彦氏や大塚製薬ニュートラシューティカルズ事業部の山田直広氏が講話を行った。

●トーヨー科建
事故ゼロの達成目指す

トーヨー科建（文京区、末綱龍太社長）は20日、都内で安全衛生推進大会を開き、労働災害の撲滅を誓った。

末綱社長＝写真＝は、「昨年度はけがによる災害や物損事故の影響が出た1年だった。会社の存続に関わる重大な問題として捉え、改めて基本に立ち返り反省しなければならない。2024年問題などの業界を取り巻く課題に向き合うためには、まず事故ゼロの達成が必要だ」とし、労働災害の防止に全力で取り組む姿勢を示した。

また、「昨年度も開催した、過去の事故事例の紹介をはじめとした講習会を近いうちに開き、安全意識の向上を図りたい」と意気込んだ。

大会では清水建設千葉支店リニューアル・BLC推進部の安齋英輝部長が、安全衛生と睡眠の関係性について安全講話を行った。また、協力会社から4人と1社、同社社員1人を表彰した。

建災防西多摩など3団体 安全週間説明会開く

建設業労働災害防止協会東京支部西多摩分会、東京都森林土木建設業協会、東京都治山林道協会の3団体は21日、青梅労働基準監督署と合同で全国安全週間説明会を福生市内で開いた＝写真。会員企業の社員や自治体職員ら約50人が出席し、安全な職場づくりに取り組むことを確認した。

建災防西多摩分会の上坂健一分会長は「今年も猛暑が予想され、熱中症への警戒が求められる。暑さで注意散漫になり、労働災害につながることもあるため、現場ではWBGTの計測など適切な対応をお願いしたい」と呼び掛けた。

続いて青梅労働基準監督署の鈴木基泰署長は「労働災害を発生させないという強い決意を持ち、より一層の安全活動を進めてほしい」とあいさつした。

説明会では時間外労働の上限規制、全国安全週間実施要綱、管内の労働災害発生状況などについて説明があった。

町建協 5年ぶりに水防訓練
人命救護活動など実施

町田市建設業協会（佐々木信幸会長）は22日、木曽山崎グラウンドで町田市が主催する水防訓練に参加した。東京消防庁や町田市消防団、警視庁、陸上自衛隊などとともに水害を想定した人命救護活動を実施した。

訓練では、倒壊した樹木や石、自走不可能な車など障害物でふさがれた道路を緊急車両が通過できるよう、町田市建設業協会員らがクレーン車などを使用して障害物を撤去＝写真。その後、関係機関が救助活動を実施した。

佐々木会長は「災害を想定した訓練で、警視庁や消防庁、自衛隊などの関係機関と顔を合わせて実施することが重要。5年ぶりの開催で有意義な時間だ」と語った。石阪丈一町田市長は「5年ぶりの水防訓練で、今回参加してくれた関係機関に感謝している。過去の水害で倒木が発生した時も早期に復旧してくれた。今後も継続的に訓練し、災害時に備えてほしい」と呼び掛けた。

アクティオが応援
ビーチバレーアカデミー

総合建設機械レンタルのアクティオ（中央区）は、部活動でビーチバレーボールに取り組む中・高校生を応援している。ビーチバレースタイルが主催する中・高校生向けイベント、「AKTIO アンダーエイジ・ビーチバレーボール・アカデミー」が、16日に慶野松原海岸（兵庫県南あわじ市）で開かれた。アクティオは同イベントに冠協賛している。

アカデミーでは、現役のプロビーチバレーボール選手が試合での戦略や戦術、コンビネーション、勝利への考え方などについて実践形式で指導した＝写真。

同社は、今後も「スポーツを通じて豊かな社会に貢献する活動を続けていく方針。

5面からつづく

●江東区

▽江東区東雲児童館外1ケ所冷暖房機取替その他機械設備改修工事（東雲二丁目4－4－102外1ケ所）（6月18日）2540万（低入札価格調査実施） 寺尾電気工業 予2770万

●品川区

▽大原小学校空調設備改修機械設備工事（戸越6丁目17番地3号）（6月10日）1140万 オオサキ 予1396万2千

▽上神明小学校空調設備改修機械設備工事（二葉4丁目4番地10号）（6月11日）1414万 東研エンジニアリング 予1750万2千

▽品川区立東海中学校敷地測量業務委託（東品川三丁目30番15号）518万 山田・エンジニアリング

▽旗台小学校空調設備改修機械設備工事（旗の台4－7－11）（6月12日）889万9500円 豊工業 予1102万2千

▽中延特別養護老人ホーム大規模改修工事基本・実施設計業務委託（中延6－8－8）（6月13日）7948万5千 エーシーエ設計 予1億0275万2千

▽品川荘空調改修その他機械設備工事（静岡県伊東市広野1－3－17）4390万 太洋テクニカ 予4484万8千

▽大井第一小学校空調設備改修機械設備工事（大井6－1－32）（6月17日）937万6千 オオサキ 予1164万

▽中延小学校便所改修その他機械設備工事（中延1－11－15）（6月18日）2033万8千 池田工務所 予2260万6千

▽三木小学校外壁改修その他工事（西品川3－16－28）7896万 加地建設 予7992万7千

▽清水台小学校普通教室増設その他電気設備工事（旗の台1－11－17）（6月20日）760万 協同電業社

▽第一日野小学校給食室改修その他工事（西五反田6－5－32）不調

▽城南小学校普通教室増設その他工事（南品川2－8－21）（6月21日）1627万3880円 ライフシステム 予1768万9千

●目黒区

▽目黒区立東山小学校2階オープンスペースほか普通教室化工事（東山二丁目24番25号）（6月21日）1836万5134円 東工業 予1990万8千

▽目黒区立駒場体育館受変電設備等改修工事（駒場二丁目19番39号）4287万 柳澤電機 予4513万

▽目黒区立五本木小学校体育館トイレ洋式化工事（五本木二丁目24番3号）510万9千 三和工業 予557万3千

▽目黒区立油面公園リノベーション工事（中町一丁目16番22号）（6月24日）1億3480万 日比谷アメニス 予1億4693万4千

▽目黒区立向原小学校多目的室改修工事（目黒本町六丁目7番15号）748万6千 ミヤタ建設 予814万3千

▽目黒区立中根小学校照明設備等改修工事（緑が丘一丁目1番1号）4256万4720円 ケイ・アイ・エス 予4626万6千

▽雨水桝清掃委託（道路区域）（指定路線及び指定地域）1870万 日本ロード・メンテナンス

●大田区

▽ふれあいはすぬま消防用設備保守点検委託（指定場所）（6月21日）46万9100円 スエヒロ

▽大森地域庁舎システム開発室内部改修工事（大森西二丁目12番1号）（6月24日）1232万（不落随契） 三尾組 予1232万5千 低1123万4千

●中野区

▽東山高齢者会館冷温水発生機改修工事（野方四丁目41番7号）（6月21日）2900万 渡設備 予2911万1千

▽谷戸小学校他3校バリアフリー化工事実施設計業務委託（中野一丁目26番1号他3箇所）1190万 土井洋三建築設計事務所

▽区有施設の定期点検等（建築基準法第12条に基づく定期点検等）業務委託（中央二丁目18番21号他指定施設）1623万 設の杜コンサルタント

●豊島区

▽区立保育園空調室内機分解洗浄業務請負（指定場所）（5月28日）不調

●練馬区

▽練馬区立小竹図書館空調設備および練馬区立春日町図書館2階ラウンジ空調設備改修設計業務委託（小竹町二丁目43番1号、春日町五丁目31番2－201号）1060万 エルティディ

▽練馬区谷原材料置場倉庫改築工事（谷原四丁目20番38号）（6月24日）1億4571万6千 エムズ 予1億5825万

▽（仮称）練馬区立高野台デイサービスセンター内地域包括支援センター整備および街かどケアカフェ設置等改修機械設備工事（高野台五丁目24番1号）6378万3千 伊崎衛生工業社 予6911万7千

▽練馬区立小中学校人工河川の清掃（小学校2校、中学校1校）114万 小関田中園

●荒川区

▽本庁舎空気調和機取替及び空調ドレン管改修に伴う電気設備工事（荒川二丁目2番3号）（6月18日）660万 志幸技研工業 予670万2千 低606万2909円

▽大門小学校特別支援学級職員室外1室冷暖房機設置工事（町屋四丁目27番8号）（6月21日）531万3千 門脇工務店 予580万 低529万1225円

▽大門小学校特別支援学級職員室外1室冷暖房機用電気設備改修工事（町屋四丁目27番8号）179万8千 博電光 予195万9千 低177万8570円

▽本庁舎防火戸及び防火シャッター改修に伴う電気設備工事（荒川二丁目2番3号）650万 スリーアイ 予684万7千 低620万3882円

▽本庁舎防火戸及び防火シャッター改修工事（荒川二丁目2番3号）4440万 東工務店 予4448万2千 低4090万3768円

▽本庁舎3階ファンコイル取替工事（荒川二丁目2番3号）2500万 志幸技研工業 予2528万9千 低2314万4812円

▽学校等樹木（桜）点検委託（指定場所）（6月24日）138万 北部緑地 予174万7千

▽保育園樹木剪定等委託（指定場所）134万8400円 アイズ 予150万2600円

●葛飾区

▽原田小学校トイレ改修工事（東金町二丁目16番1号）（6月24日）7194万（税込） トーヨー富士工 予7534万2300円（税込）

▽新小岩一丁目公園（仮称）基本設計委託（新小岩一丁目15番）830万5千（税込） ウコー 予926万4200円（税込）

●東京二十三区清掃一部事務組合

▽新江東清掃工場構内道路補修工事（江東区夢の島三丁目1番1号）（6月12日）1080万 アサヒ道路 予1463万1千

▽葛飾清掃工場自動火災報知設備更新工事（葛飾区水元一丁目20番1号）（6月14日）1700万 ヨシダ防災設備 予2284万1千

▽豊島清掃工場地下3階漏水補修工事（豊島区上池袋二丁目5番1号）（6月21日）不調 予1338万1千

▽葛飾清掃工場ばいじん計量更新工事（葛飾区水元一丁目20番1号）1115万 富士電気興業 予1476万9千

●練馬清掃工場

▽練馬清掃工場ごみクレーン用安全ネットほか修繕（練馬区谷原六丁目10番11号）（6月12日）266万 三研工業 予278万8千

●港清掃工場

▽港清掃工場量水器更新工事（港区港南五丁目7番1号）（6月13日）565万2千 オンセイ工業 予717万3千

国その他

●財務省大臣官房会計課

▽財務省十条宿舎15号棟修繕工事（2期）（6月13日）1億6200万 大洋建設

●財務省東京財務

▽令和6年度国有建物等解体撤去工事（渋谷区代々木三丁目）（6月19日）3億4400万 前田産業

●国土交通省関東地方整備局

▽R6東京都市圏総合都市交通体系調査等検討業務（5月9日通知）特定 計量計画研究所・日本能率協会総合研究所JV

▽R5広域レベルでの崩壊性地すべりの発生可能性評価手法検討業務（5月30日通知）特定 日本工営

▽R6河川水温観測の高度化に関する検討業務 特定 リバーフロント研究所・東京建設コンサルタントJV

▽令和6年度ダム施工合理化調査分析評価業務 特定 ダム技術センター・日本振興JV

▽R6土木工事及び業務委託等における諸経費動向調査業務（6月13日通知）特定 国土技術研究センター

▽R6用地関係積算改善検討業務（6月14日通知）特定 経済調査会

▽R6高台まちづくり整備促進検討業務 特定 リバーフロント研究所・オリエンタルコンサルタンツJV

●国土交通省関東地方整備局港湾空港部

▽令和6年度横浜港新本牧地区岸壁（マイナス18メートル）（耐震）築造工事（横浜市中区本牧ふ頭地先、川崎市沖、千葉県富津市新富地先）（5月31日）29億0600万 若築・りんかい日産・大本JV 予31億5430万 調29億0072万4600円

●国土交通省東京国道

▽R6東京国道事務所道路台帳整備等業務（6月17日）2210万 パスコ 予2704万 調2188万

●国土交通省京浜河川

▽R5多摩川大丸河道掘削工事（稲城市大丸地先）（5月21日）9550万 木本建興 予1億0477万 調9505万

▽R5京浜河川管内ゲート設備改良検討業務（5月31日公表）取りやめ

▽R5相模川流砂系総合土砂管理計画検討業務（6月10日契約）1362万（随） いであ 予1362万

▽R5相模川水系利水等検討業務（6月14日契約）1363万（随） 建設技術研究所 予1363万

●国土交通省東京港湾

▽令和6年度東京港中央防波堤内側地区係留施設検討業務（6月14日）831万 日本海洋コンサルタント 予1036万 調831万

●国土交通省気象衛星センター

▽気象衛星センター直流電源装置用蓄電池交換工事（清瀬市中清戸3－235）（6月13日）1782万5千 エナジーシステムサービスジャパン

●参議院

▽本館議員控室パッケージ形空調機改修工事（6月10日）（24）（千代田区永田町1－7－1）2730万 オーク設備工業

●UR都市機構東日本賃貸住宅本部

▽R06多摩NTエステート貝取－1他1団地外壁修繕その他工事（多摩NTエステート貝取－1：多摩市貝取1－1－45、多摩NTプラザ永山：永山1－3－3）（6月24日）3億2500万 東京住宅サービス 予3億5006万 調3億2205万5200円

▽R06ひばりが丘パークヒルズ5－1号棟他6棟外壁修繕その他設計（東久留米市ひばりが丘）1350万 日東設計事務所 予1429万8千

▽R06埼玉・東京北エリア外壁修繕その他工事建築積算（その2）（埼玉県草加市、葛飾区）360万 岳建築設計事務所 予450万8千

●URコミュニティ

▽R06成田NT橋賀台団地6棟他外壁修繕その他工事（千葉県成田市橋賀台3－5）（6月14日）1億7500万 東松園 予1億8013万3千 調1億6572万2360円

●東京大学（6月13日契約）

▽東京大学（駒場Ⅰ）太陽光発電設備工事（Ⅱ期）（目黒区駒場三丁目8番1号）2440万（随） 東陽電気工事 予2460万

●電気通信大学

▽電気通信大学西5号館空気調和設備電源増設工事（調布市富士見町2－11－3）（5月23日）3020万（低入札調査実施） 池谷電設 予3560万 調3266万6457円（最低基準価格）

▽電気通信大学西5号館605号室等空気調和設備改修工事（調布市富士見町2－11－3）（5月29日）400万 鈴工設備 予650万

多摩地区の結果・予告

都関係は多摩地区事務所分のみ掲載

結果

事後公表メンバーは電子版に掲載しています

●東京都建設局西多摩建設

▽道路橋梁清掃委託（西の8の2）（6月20日）単価契約 446万2015円（随、単契、単価合計額） たちばな興業 予1980万（発注限度額、税込）

●東京消防庁狛江消防署

▽狛江消防署猪方出張所電話ボックス等設置工事（狛江市猪方二丁目5番16号）（6月21日）4万7千（随） 河又

●東京消防庁西東京消防署

▽西東京消防署ほか2か所樹木の手入れ（6月24日）18万（随） 神明園

●東京消防庁秋川消防署

▽秋川消防署檜原出張所一般用電気工作物点検委託（6月21日）9万（随） 一藤政人

●東京都水道局多摩水道改革推進本部

▽令和6年度多摩水道立川庁舎汚水槽清掃及び発生汚泥収集運搬委託（6月7日）単価契約 133万（随、単契） 高杉商事

●青梅市

▽都市計画道路3・5・5号線整備工事（東青梅1丁目、勝沼1丁目、西分町3丁目地内）（6月21日）1450万 テンフィート 予1681万6千 低1588万3652円

●国立市

▽令和6年度国立市庁舎非常用自家発電設備保守点検業務委託（富士見台二丁目47番）（6月24日）33万（随） セイフティー

●小金井市

▽都市計画データ構築委託（前原町三丁目41番15号）（6月24日）95万 朝日航洋

●立川市

▽立川市学童保育所、立川市立保育園及び立川市ドリーム学園消防用設備保守点検業務委託（富士見町4丁目4番1号、富士見学童保育所ほか28箇所）（6月19日）66万 千代田防災 予70万1818円

●調布市

▽調布駅広場口上家改修工事（布田4丁目32番地1ほか）（5月14日）5億7850万 京王建設 予5億7871万 低5億3167万

▽調布市立調和小学校校舎外壁及び屋上防水改修工事（西つつじケ丘4丁目22番地6）（5月15日）2億3600万 林建設 予2億3944万 低2億2028万4千

▽令6市道S117号線道路整備工事（その1）（国領町1丁目41番地先から44番地先まで）（5月24日）2億5000万 鈴清土木 予2億5110万 調2億2904万4千

▽調布市立中学校防火設備定期点検業務委託（富士見町4丁目17番地1ほか7箇所）（5月31日）148万 新日本技術

▽調布市立小学校防火設備定期点検業務委託（小島町1丁目8番地1ほか18箇所）321万 グローバル設計

▽調布市大町ふれあいの家空調設備更新工事（菊野台3丁目27番地39）（6月11日）790万 宮沢設備工業 予806万7千 低733万8千

▽令6調7・5・1号線道路詳細設計委託（小島町1丁目36番地先から布田1丁目37番地先まで）（6月12日）467万 グラフィック

▽調布市上石原ふれあいの家及び調布市立上石原保育園改修工事設計業務委託（上石原2丁目8番地3）636万3637円 アトリエオー

▽多摩川住宅商業施設棟周辺道路バリアフリー化工事（染地3丁目1番地内）（6月14日）5400万 共伸建設 予5794万7千 低5242万5千

▽調布市立八雲台小学校校舎外壁及び屋上防水改修工事（八雲台1丁目1番地1）1億3000万 相互建設 予1億3220万 低1億2125万9千

▽令6市道S117号線道路整備工事（その2）（国領町1丁目22番地先から32番地先まで）（6月17日）2648万 鈴清土木 予2648万7千 低2372万2千

▽令和6年度市道W250号線擁壁予備設計委託（下石原3丁目27番地先）（6月19日）837万 中央開発

▽調布駅広場口上家改修工事監理業務委託（布田4丁目32番地1ほか）（6月20日）1080万（随） パシフィックコンサルタンツ

●八王子市

▽由木東事務所高圧引込ケーブル改修工事（鹿島1－11番地1）（6月18日）410万 西野電設 予489万5千

▽八王子市幹線2級20号線路肩補強工事（上恩方町3219番地先）1670万 大久保工務店 予1670万9千 低1420万

▽八王子市小児・障害メディカルセンター非常照明用直流電源装置更新工事（台町四丁目33番13号）1700万 諸電設 予1702万4千 低1447万

▽市営住宅高倉団地1～3号棟受水槽交換工事（高倉町62番地）1885万 ショウテック 予2218万7千 低1885万

▽市立中山小学校受変電設備更新工事（中山1155番地）2388万 日本タスクス 予2809万9千 低2388万

▽市立四谷中学校受変電設備更新工事（四谷町555番地）2423万 不二電業社 予2850万7千 低2423万

▽市立楢原中学校受変電設備更新工事（楢原町1235番地）2473万 コバデン 予2910万5千 低2473万

▽八王子市立上柚木小学校外1校トイレ改修工事（上柚木三丁目15番地外）7730万 三恵建設 予7751万4千 低6588万

●町田市

▽公共下水道図師町ほか汚水枝線工事（図師町地内ほか）（6月24日）3380万 エー・シー・イー 予3552万9千

▽旧民間交番等解体工事（原町田六丁目123番6の先）390万 岳大土木 予390万7千

●日の出町

▽町立小中学校建築設備定期検査委託（町内小中学校5校）（6月24日）74万6511円 伊江電設 予75万

▽町立小中学校防火設備定期検査報告委託（町内小中学校5校）72万5千 セイフティー 予72万8600円

予告

★町田市

【7月5日開札】

▽電子入札・堺716号線地質調査業務委託（相原町地内）案件番号2024－00440

【7月9日開札】

▽電子入札・公共下水道相原処理分区実施設計業務委託（相原町地内）案件番号2024－00430