

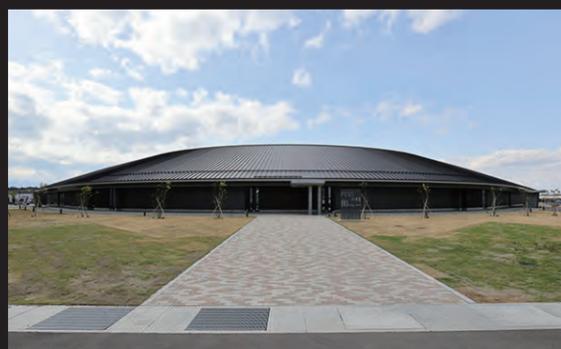


女性用トイレ 内観

PEVE 宮城新厚生棟『和(なごみ)』

地球環境の維持向上に貢献するハイブリッド車用リチウムイオン電池生産用工場内の新建屋

環境対策車の市場を牽引しているハイブリッド車の需要増加に対応するため、宮城工場内では7棟目となる工場と、新たに福利厚生施設『和(なごみ)』を建設。『和』には多様な従業員に配慮したバリアフリートイレの設置や、平時だけでなく断水時にも利用できるレジリエンストイレを設置。工場で働く従業員の安全と安心に配慮している。



外観全景

DATA

施主：プライムアースEVエナジー株式会社
 設計：株式会社大林組 東北支店
 施工：株式会社大林組 東北支店
 所在地：宮城県黒川郡大和町流通平1
 竣工：2021年3月

商品情報

<一般トイレ>
 大便器 : BC-P112SA・DT-PB150CH
 シャフトトイレ : CW-PA11ML-NE・CW-PA11FL-NE
 小便器 : U-A51AP
 洗面器 : L-2094ANC
 自動水栓 : AM-200C

<バリアフリートイレ>
 多機能トイレパック : PTWC-FC101L1A1AWWW



平面図

掲載内容及び写真・図版の無断転載はかたくお断りします。(許可なく転載・流用した場合、損害賠償が発生します。)

ホール 受水槽 お施主様の声



明るい光と木の温かみを感じリフレッシュしながら、食事や打ち合わせができる。



災害時は上水タンクの横水栓からバケツに水を汲んでトイレまで運ぶ事が可能。

プライムアースEVエナジー株式会社 宮城工場は、『地球環境の維持』や『省エネルギー社会の実現』に対する関心が年々高まる中、静岡県湖西市の本社・大森工場、境宿工場に続くハイブリッド専用バッテリーの製造拠点として2010年1月に操業を開始しました。

2021年には工場規模拡大に伴い、従業員の働きやすい環境づくりや、震災や台風にも備えるため福利厚生施設『和(なごみ)』を建設、新たな食堂や従業員が集える多目的室等の他に、災害発生時の一時避難所としてBCP対策機能も充実した施設となっております。

その中でトイレについては少量で省エネ性が高い点や、停電・断水時にも使用でき、非日常な状況でも衛生的で快適なトイレ環境が従業員に提供できる点から、LIXILさんのレジリエンストイレを導入させていただきました。

災害時には施設横にある上水タンクからバケツでトイレまで水を運びますが、1L/1回で使用できることから運搬の工数が少なく済むことや、断水期間が長期に及んでも十分に対応できることは、従業員の負担減にも繋がりが大変助かります。

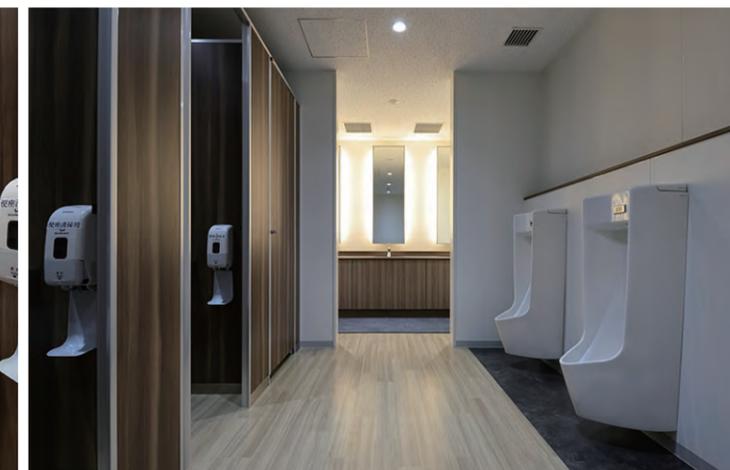
入り口まわり 男性用トイレ



通路スペースを邪魔しにくい引き戸の入り口は、明るい光が漏れるスリット窓付。



大便器にはレジリエンストイレを採用。断水時には洗浄水量を5Lから1Lに切り替えられるため、断水時にも使い慣れたトイレをそのまま利用できる。小便器は床面の清掃性が高い壁掛式で、汚れやすい便器下には汚垂石を設置。



女性用トイレ バリアフリートイレ



ダークウッドのブースによって重厚な雰囲気を出し、洗面は他人の視線が気になりにくい個別タイプの鏡。裏にある間接照明が空間をやさしく照らしている。



車椅子ユーザーに配慮し、ゆったりとしたスペースを確保したバリアフリートイレ。手荷物を置ける洗面カウンターや、オストメイト対応流しも設置している。