

操作室

販売元 株式会社アテック

本社 〒954-0111 新潟県見附市今町5-38-16

TEL 0258-66-0633 FAX 0258-66-7727

樋門事業部 〒189-0011 東京都東村山市恩多町3丁目21-47 205

TEL 042-306-2335 FAX 042-306-2336 HP http://www.atec-co.ip



樋門ハウス

NETIS登録 KT-010009-V

建築基準法に基づく型式適合認定品



25700 × 3200 × 3300



優れた特徴

アテックの「樋門ハウス」は便利で優れた特徴がいっぱいです

上屋の必要性

樋門操作は、大雨や洪水の時に川の水が堤内に浸入するのを防ぐ為に行います。

作業時は、雨風が強く操作員の危険が伴いますので安全に操作、監視を行い操作機材が腐食、故障しない様に上屋「樋門ハウス」が必要となります。 アテックの「樋門ハウス」は構造材として軽量で腐食に強いアルミ素材を採用しあらゆる地域での設置に対応可能な全天候型となっています。

非常時での安全作業、自然環境の配慮、短時間での設置など優れた特徴がありこれからの新しい水防災施設の役割として活躍が期待されます。

設計方針

当社の樋門ハウスは技術の優位性が高く、安定性が確認されている技術として設計比較対象技術の対象となりました。(NETIS登録 KT-010009-V) これにより関東地方整備局河川構造物設計の手引きより風荷重 3. OKN/㎡を採用し設計しています。

建築基準法 (平成14年国土交通省告示 第408号 409号 410号準拠)

特徴

耐久性に優れたアルミ素材を使用し、軽量かつ施工性に優れています。

短時間での施工が可能など迅速性に優れています。

あらゆる設置スペースにて対応可能、豊富なバリエーションを用意しています。

パネルの再利用が可能の為、移設など元の大きさから大きくも小さくも出来ストックマネジメントに貢献しています。

ソーラーパネル採用により内部照明LED(20w相当)取付



棟換気

(独自の計算により垂直に取付)

ラック棒カバー蓋の開閉の様子



■ ガルバリウム鋼板

パネル(内ブレス) **→** アルミ複合板 5mm

熱線吸収強化ガラス 5mm



本製品について

開発元であるテルウェル東日本株式会社及び株式会社アテックは実用新案権実施許諾契約を締結し『樋門ハウス』の製造及び販売を一元化し 弊社株式会社アテックが行なっております

施工方法



アンカーベース固定

パネル組立「施工後)



ペデスタル、FB据付



屋根吊り込み



パネル組立(施工中)



完成

全国1800棟以上の施工実績



アルミ複合板 切妻屋根



全面ガラスタイプ 折半屋根



全面アルミタイプ 切妻屋根



全面ガラス(フイルム) 切妻屋根

アルミ複合板 折半屋根



アルミ複合板 切妻屋根





全面アルミ複合板 折半屋根



アルミ複合板 片流れ屋根



アルミ複合板 折半屋根