

2 学校施設



新築

北海道札幌視覚支援学校

札幌市中央区南14条西12丁目816番1

校舎棟

RC造3階建 6,118㎡

寄宿舍棟

RC造3階建 2,937㎡

専攻科棟

RC造3階建 1,236㎡

屋内体育館

RC造一部S造2階建 1,250㎡

理療研修センター棟

RC造一部S造3階建 885㎡

水泳プール棟

RC造一部S造平屋建 560㎡

平成26年11月10日完成

■基本設計

アトリエブク・環境設備計画
設計等共同体

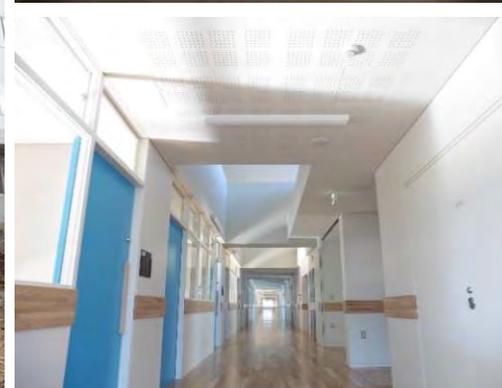
■実施設計

[建築・設備]

アトリエブク・環境設備計画
設計等共同体

[土木]

北海道土木設計(株)



設計コンセプト

札幌盲学校、高等盲学校の移転・統合を行い、幼稚部から高等部専攻科までの専門性の高い一貫した教育を行う特別支援学校である。

本道における視覚障がい教育の拠点となる新たな特別支援学校として整備を行った。

設計にあたっては、次の4つをテーマとした。

- わかりやすさ・使いやすさの徹底
- 学びの場／生活の場のメリハリ
- ライフサイクルコストの削減
- 持続可能なシステムを構築



改築

北海道札幌工業高等学校
(屋内体育館)

札幌市北区北20条西13丁目

S造2階建 1,353m²

平成28年12月5日完成

■実施設計

[建築]

(株)創建社

[設備]

(株)高木設計事務所

設計コンセプト

特徴として、ステージ下部に大空間の収納庫を設けた体育館である。



改築

北海道八雲高等学校
(産業振興・特別教室棟)

二海郡八雲町住初町38番地

RC造3階建 1,429㎡

平成30年2月9日完成

■実施設計

[建築]

(株)創建社

[設備]

(株)山道設備設計事務所

[土木]

(株)アイネス

設計コンセプト

八雲高等学校における総合ビジネス科の専門科目で使用する実習室等と特別教室の一部を集約し整備を行った。

町内に木材関連産業が多いため、地場産材を内装材に活用した。

ホール等の共用部を中心に、既存校舎を含めたわかりやすい動線と使いやすい各室の配置を考慮し設計を行った。



改築

北海道美幌高等学校
(管理棟、牛舎)

網走郡美幌町報徳94番地

管理棟

S造平屋建 176㎡

牛舎

S造平屋建 693㎡

平成30年12月20日完成

■実施設計

[建築]

(株)ハウ計画設計

[設備]

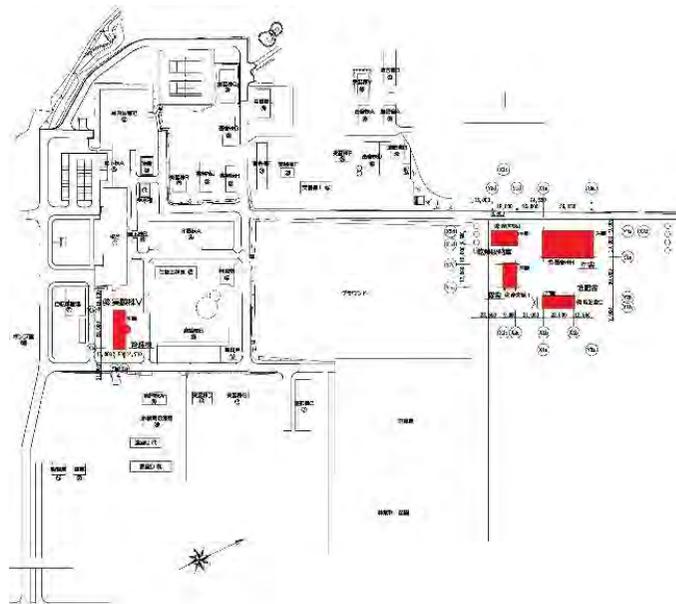
アド・エンジニアリング(株)

[土木]

(株)中神土木設計事務所

設計コンセプト

管理棟は平成28年度高校生建築デザインコンクールの最優秀作品の設計趣旨を反映し設計を行った。



管理棟



牛舎

増築

北海道釧路鶴野支援学校
(高等部校舎棟)

釧路市鶴野58番地92

RC造3階建 1,994㎡

平成31年3月25日完成

■実施設計

[建築]

(株)岡田設計

[設備]

塚田設備管理(株)

設計コンセプト

情報ものづくり科、食品デザイン科、普通科の新設に伴い、高等部校舎の整備を行った。

既存校舎を含めたわかりやすい動線と、使いやすい各室の配置を考慮し設計を行った。



増築

北海道釧路養護学校
(高等部校舎棟)

釧路市暁町11番1号

RC造3階建 1,663㎡

平成28年3月22日完成

■実施設計

[建築]

(株)創建社

[設備]

(株)共伸設備設計事務所

[土木]

ニチゴ産業(株)



設計コンセプト

既存校舎に、高等部校舎の増築を行った。

わかりやすさと機能性の両方を考慮し設計を行った。

