中大規模木造建築データベース

●建物概要

名称	訓子府町幼保連携型認定こども園「わくわく園」	階数			地上　1 階　地下　— 階
所在地	北海道常呂郡訓子府町旭町75番地	面積	建築面積		2,080.68 ㎡
主要用途	認定こども園		延べ面積		1,902.06 ㎡
竣工年月	2016 年 3 月		階別延床面積	1階	1,902.06 ㎡
地域地区	都市計画区域外			2階	㎡
防火地域	法22条地域			3階	㎡
設計期間	2014 年 6 月 ～ 2015 年 2 月	寸法	最高の高さ		7,140 ㎜
施工期間	2015 年 3 月 ～ 2016 年 3 月		軒の高さ		6,965 ㎜

●防耐火・構造

防耐火	建築物の防火性能		準耐火建築物
	木造部分の防耐火性能担保の方法		外壁耐火型（ロ準耐）
	防火区画	区画の有無及び規模	有り（1500㎡） 面積区画
		壁等（耐火ゾーン）の種類及び耐火壁の構造	壁タイプ
	内装制限	有無	無
		仕様	
構造	主要構造		木造（木質ラーメン工法）
	構造計算ルート		ルート1
使用木質構造材等	土台		製材（JAS）
	柱		集成材（町産カラマツ材）
	梁		集成材（町産カラマツ材）
	床		フローリング（高知県津野町産ヒノキ材）
	屋根		製材（JAS）
	耐力壁		–
	外装		–
	その他		–
保存処理部位	保存処理木材（保存処理K3相当以上）		–
	その他		–

●写真

外観写真1：南側外観（園庭より）

外観写真2：はだしの庭（園内から裸足のまま活動できる芝生の中庭）

内観写真1：回廊と絵本のいえ（全ての保育室を繋ぐ行き止まりの無い回廊）

内観写真2：遊戯室（地中熱床冷暖房により快適な裸足教育環境を実現）

●設計者情報

意匠設計	事業者名	株式会社 久米設計　札幌支社
	管理建築士名	内山　晴夫
	有している資格等	一級建築士
	連絡先	011-241-4791　satoshi.matsutani@kumesekkei.co.jp（担当：松
構造設計	事業者名	同上
	管理建築士名	
	有している資格等	
	連絡先	
設備設計	事業者名	同上
	管理建築士名	
	有している資格等	
	連絡先	

●施工者情報

建築	事業者名	北成・久島・丸建特定建設工事共同企業体（代表企業：北成建設㈱）
	建設業許可	北海道知事　特-29　オ第00313号
	工事管理者の資格等	一級建築施工管理技士
	連絡先	0157-23-7401　kubo@hokusei-kensetu.co.jp（担当：久保）
木質構造材工事	事業者名	SMB建材株式会社
	建設業許可	国土交通大臣　般-28　第6288号、特-28　第6288号
	工事管理者の資格等	一級建築士
	連絡先	03-5573-5296　k_abe@smb-kenzai.com（担当：阿部）
その他	事業者名	
	建設業許可	
	工事管理者の資格等	
	連絡先	

●木材供給事業者情報

部材1	種類	集成材
	事業者名	協同組合オホーツクウッドピア
	資格者情報	構造用集成材管理士　木材乾燥士　木材接着士
	連絡先	0157-67-2323
部材2	種類	製材
	事業者名	北見第一木材株式会社
	資格者情報	木材乾燥士
	連絡先	0157-36-2421
部材3	種類	羽目板
	事業者名	丸善木材株式会社
	資格者情報	木材保存士
	連絡先	0154-37-1561
部材4	種類	合板・単板積層材
	事業者名	丸玉木材株式会社
	資格者情報	木材保存士、木材乾燥士、木材接着士、 JAS品質管理責任者
	連絡先	0152-76-2111
部材5	種類	製材・集成材・合板
	事業者名	物林株式会社　北海道建設事業部
	資格者情報	構造用集成材管理士　木材乾燥士　木材保存士　林業技士
	連絡先	011-271-3577
加工1	種類	集成材
	事業者名	協同組合オホーツクウッドピア
	資格者情報	構造用集成材管理士　木材乾燥士　木材接着士
	連絡先	0157-67-2323

●金物製造者情報

構造金物1	種類	接合金物
	事業者名	株式会社カナイ
	資格者情報	
	連絡先	048-924-1131
構造金物2	種類	
	事業者名	
	資格者情報	
	連絡先	