



接合部が見えず、幕屋根の接合もボルト接合に比べ安定感が増す（はるにれドーム）

患者が増加する（なる）こと

鉄と物相わク」たがん工役避し

SME建材（東京）都、角柄明彦社長）が展開する木質2方向ラーメン構造「サミット

木陰のような安らぎ空間

SMB建材

「HR工法」が、14日にリニューアルオープンしたばかりの札幌競馬場ターフパーク（馬場内遊園地）に採用され

ル工事を開始。サミツ
トH.R.工法は「ボース
リンク」(延べ床面積
24・84平方㍍)、「はる
にれドーム」(同24
3平方㍍)、「パビリオ
ン」(同162平方㍍)
、「エルムテラス」
(同162平方㍍)
、「クイーンステラス」
(同129・6平方㍍)
の5棟に用いられ、子
どもから大人まで楽しめ、馬と触れ合
える場を演出する。設
計は松田平田設計、施
工は安藤・間。
積雪を考慮し、5棟
とも2つの柱の柱の上と

木のぬくもりに包まれながら観戦できる（クイーンズチラ）
構造の木造平屋。木造躯体には、道産カラ松構造用集成材を5棟合わせて約81立方mを使用した。
サミットH.R.工法は、構造用集成材やVLなどのエンジニアードウッドに貫通させた鉄筋を、エポキシン樹脂で固定することで2方向ラーメンの剛接合とする。接着剤が露

（ス）競走馬を
け、日射を優しく遮りながら、木のぬくもりあふれるエルムテラス、クイーンズテラスから見る競馬は圧巻。クイーンズテラスはダートコースからわずか25㍍の距離で、コースを走る競走馬を観覧できる。日本一馬場に近いスポットだ。
（ス）とりわけ、木質感あふれる意匠的な空間を実現した。

「競走馬を
みる」とい
う、木質感
あふれる意
匠的な空間
を実現し
た。

け、日射を優しく遮り
ながら、木のぬくもり
あふれるエルムテラ
ス、クイーンズテラス
から見る競馬は圧巻。
クイーンズテラスはダ
ートコースからわずか
25㍍の距離で、コース
を走る競走馬を観戦で
きる。日本一馬場に近
いスポットだ。

はるにれドームは、
北海道で多く見られる
というハルニレの木を
イメージしたドーム型
の休憩所。人工芝が敷
き詰められ、芝に座り
空を見上げれば、サミ
ットH.R.工法で組まれ
た躯体を枝に見立て、
ピクニック気分を味わ
える。パビリオンには
ベンチが並び、休憩ス
ペースとしてゆっくり
場内の雰囲気を楽しむ
ことができる。

ホースリンクは、馬
車試乗会や体験乗馬が
楽しめるスペースに。
木造駅舎の趣の乗降場
となり、馬との触れ合
いを体験する場とな
る。

接合金物見えず大樹の雰囲気に



これはよ
り、下から
天井を見上
げた時に、
木質部材の
接合部だけ
でなく、幕
屋根の接合
部も見え
ず、木質感
あふれる意
匠的な空間
を実現し
た。