

- ◆ 降雪環境下における屋外試験が実施できます。
- ◆ 各種試験装置を用いた現象再現試験や性能評価試験が実施できます。



概要

開所: 1948年(昭和23年)1月
敷地面積: 約16,000m²
標高: 193m

降雪の特徴

降雪日数の平均: 59日
年最大積雪深の平均: 219cm
年累積日降雪深: 1168cm

◆ 屋外観測・試験エリア



スプリンクラー散水試験

概要

自然降雪の環境下での試験が実施でき、その際の気象環境データを提供できます。

観測項目

- ・気温 ・風向風速 ・降水量 ・湿度
- ・日射量 ・積雪深 ・積雪重量
- ・融雪水量 ・長短波放射収支量

◆ 積雪・融雪実験盛土



積雪・融雪実験盛土

概要

斜面積雪の挙動や融雪量の調査・観測に用いることができます。

盛土仕様

- ・盛土高さ: 6m
- ・斜面傾斜: 35度
- ・斜面長: 10~12m
- ・天端長さ: 20m 天端幅: 3m
- ・斜面向き: 南東および北西