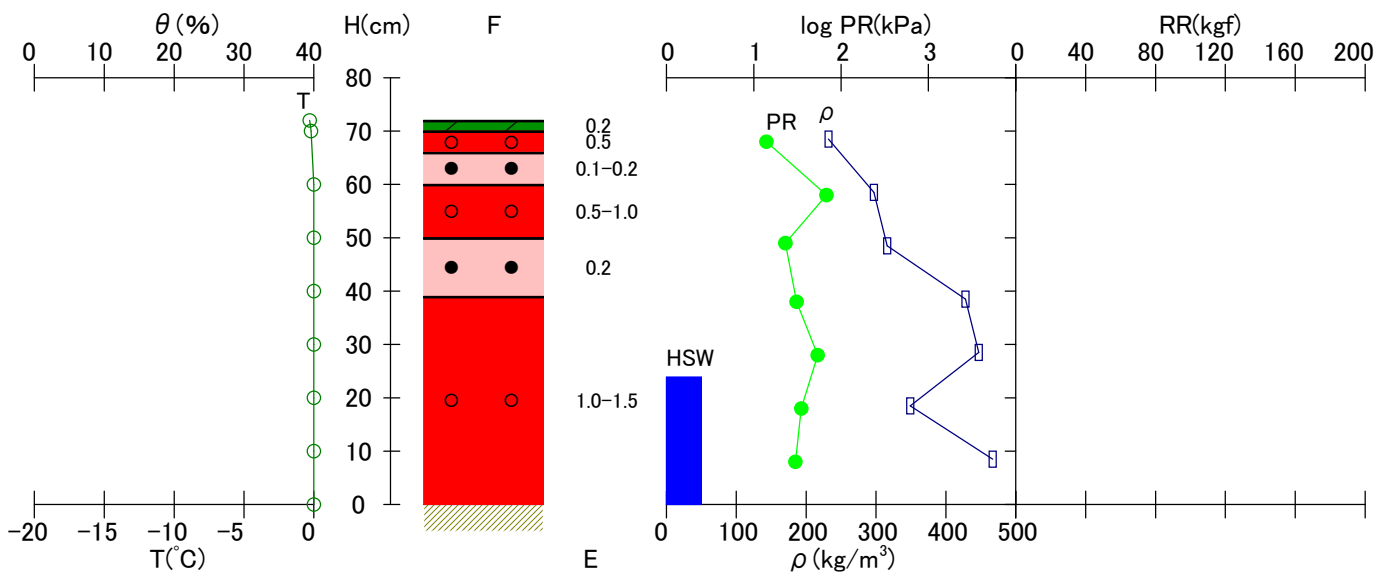


測定場所 [ 弘前市泉野 ]  
傾斜角 [ 0° ], 方位角 [ 0° ]

年 月 日 2025.01.11  
測定時刻 15h35m - 16h30m



Shinjo Cryospheric Environment Laboratory, Snow and Ice Research Center, NIED

年月日  
2025.01.11  
緯度  
40.574467

積雪深  
72 cm  
経度  
140.493507

積雪相当水量  
239 mm  
標高  
58.9 m

全層平均密度  
332 kg/m<sup>3</sup>  
傾斜角  
0°  
方位角  
0°

天気  
晴  
座標軸  
H

気温(時刻)  
0.1 °C(15h35m)  
測定者  
根本, 荒川

風速(時刻)  
-  
測定場所  
弘前市泉野

測定時刻  
15h35m - 16h30m

| 雪質:F,粒度:E     |   |           | 雪温<br>T(°C) |      | 密度<br>$\rho$ (kg/m <sup>3</sup> ) |        | 含水率<br>$\theta$ (%) |          | 硬度<br>PR(kPa) |                      |    | ラム硬度<br>RR(kgf) |    |
|---------------|---|-----------|-------------|------|-----------------------------------|--------|---------------------|----------|---------------|----------------------|----|-----------------|----|
| 高さ, H<br>(cm) | F | E<br>(mm) | H           | T    | H                                 | $\rho$ | H                   | $\theta$ | H             | *1<br>$\phi$<br>(cm) | PR | H               | RR |
| 72 - 70       | ／ | 0.2       | 72          | -0.3 | 70 - 67                           | 232    |                     |          | 68            | 1.5                  | 14 |                 |    |
| 70 - 66       | ○ | 0.5       | 70          | -0.2 | 60 - 57                           | 297    |                     |          | 58            | 1.5                  | 68 |                 |    |
| 66 - 60       | ● | 0.1-0.2   | 60          | 0.0  | 50 - 47                           | 316    |                     |          | 49            | 1.5                  | 23 |                 |    |
| 60 - 50       | ○ | 0.5-1.0   | 50          | 0.0  | 40 - 37                           | 428    |                     |          | 38            | 1.5                  | 31 |                 |    |
| 50 - 39       | ● | 0.2       | 40          | 0.0  | 30 - 27                           | 447    |                     |          | 28            | 1.5                  | 54 |                 |    |
| 39 - 0        | ○ | 1.0-1.5   | 30          | 0.0  | 20 - 17                           | 349    |                     |          | 18            | 1.5                  | 35 |                 |    |
|               |   |           | 20          | 0.0  | 10 - 7                            | 467    |                     |          | 8             | 1.5                  | 30 |                 |    |
|               |   |           | 10          | 0.0  |                                   |        |                     |          |               |                      |    |                 |    |
|               |   |           | 0           | 0.0  |                                   |        |                     |          |               |                      |    |                 |    |
|               |   |           |             |      | 72 - 0                            | 332    |                     |          |               |                      |    |                 |    |
| 備考            |   |           |             |      |                                   |        |                     |          |               |                      |    |                 |    |

\*1:  $\phi$  は円板径を表わす。