

ドグラスを曇らせないように充分注意して下さい。そうしておいて、寒い所に半日以上置いておくと乾いて固まったプラスチックのレプリカが出来るわけです。途中で温度が高くなったり、水が入ったりすると発泡して白くなり、透明なレプリカが出来ないので注意して下さい。

ただ、富山県の平地では、きれいな雪の結晶が単独で降ることはなかなか稀で、湿った雪がくっつき合っているのです。きれいなレプリカを作るのは困難です。それで、私たちは Gondras スキー場の頂上へ行って作ります(図4)。

どなたか、富山県の平地でも簡単に作ることの

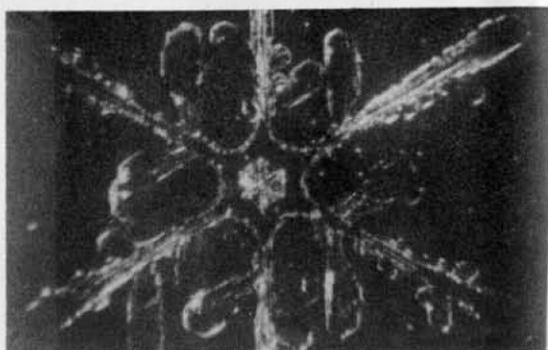


図4 雪のレプリカ

できる湿った雪のレプリカ作りに挑戦してみませんか。(くろだ ひさよし 物理担当)

### 標本同定会で見られた昆虫

根来 尚

今年も8月29日に科学文化センターで標本同定会が行なわれました。その際、富山県内では珍しい昆虫がいくつか見られましたので報告しておきます。

1. ハグロトンボ ♂, 氷見市余川 1982年8月6日, 採集 冬木誉之
2. アオハダトンボ ♀, 上市町大岩 1982年7月18日, 採集 井原康太
3. ミルンヤンマ ♀, 氷見市岩ヶ瀬 1982年8月4日, 採集 冬木誉之
4. ヤブヤンマ ♀, 氷見市岩ヶ瀬 1982年8月9日, 採集 冬木誉之
5. ハラビロトンボ ♀, 上市町大岩 1982年7月18日, 採集 井原康太
6. チョウトンボ ♂, 氷見市下田子 1982年7月26日, 採集 冬木誉之
7. ムモンアカシジミ ♂, 大山町有峰 1982年7月11日, 採集 井原康太

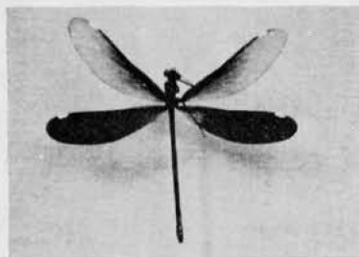
8. ウラミスジシジミ ♂, 大山町有峰 1982年7月11日, 採集 井原康太
9. アサマシジミ ♂ 大山町有峰 1982年7月11日, 採集 井原康太
10. オオセンチコガネ 大山町上滝 1982年7月19日, 採集 井原康太

アオハダトンボは富山県では初めての記録です。ハラビロトンボは1937年に中村氏が報告して以来絶えて記録のなかったものです。

アサマシジミは1978年の大野・嵯峨井両氏の報告が唯一確実なものでした。

オオセンチコガネは氷見から記録のあった他、常楽氏が黒部峡谷祖母谷から採集されたもののみでした。

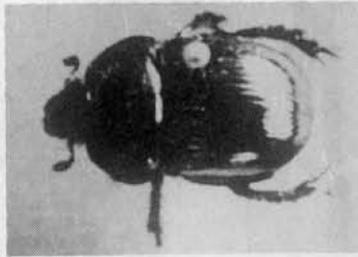
以上の標本の同定は、田中忠次、中川秀幸、常楽武男および筆者が行ないました。また、井原康太氏から科学文化センターに標本を寄贈していただきました。御礼申し上げます。



アオハダトンボ



ハラビロトンボ



オオセンチコガネ