

中野俣小学校（木造校舎：明治35年 栃尾市）

2004年11月4日（西村伸也・本間英明・高野保・小野田益夫）

校舎敷地に南東から北西に向かって地面の亀裂が3本あり、教室棟と管理棟・渡り廊下をまたいでいる。各棟の状況は以下。

- 1) 管理教室棟：体育館と教室を結ぶ渡り廊下が全体に西側に大きく傾斜しており、給食室の床が10mm程度のひび割れが多数ある。2階の図書室と資料室の壁の崩落あり。
- 2) 体育館：基礎の沈下に伴って、東西の両端部の床が1/20の傾斜で沈んでいる。
- 3) 教室棟：基礎が沈下して、西側廊下中央部がそれに伴って変形している。倉庫の床に亀裂（5 - 15mm）がある。



東谷小学校（RC造：昭和44年 栃尾市）

11月4日（西村伸也・本間英明・高野保・小野田益夫）

教室棟の廊下側柱に1度の剪断破壊とともに、体育館の南西側柱脚の破壊が認められる。

- 1) 教室棟：北側廊下の柱4本と教室南側の柱3本、ともに建物中央部の柱に剪断破壊（度は2本）が認められる。教務室の床に3 - 4mmの亀裂が南北に走っている。北側機械室周りに300mmの沈下がある。
- 2) 体育館：南西側柱脚3本に破壊があり鉄筋が露出している。

