

---

国土技術政策総合研究所資料  
TECHNICAL NOTE of NILIM  
No.55            November 2002

編集・発行 ©国土技術政策総合研究所

---

本資料の転載・複写の問い合わせは  
〒305-0804 茨城県つくば市旭1番地  
企画部研究評価・推進課 TEL0298-64-2675