

---

国土技術政策総合研究所資料  
TECHNICAL NOTE of NILIM  
No.119 August 2003

編集・発行 ©国土技術政策総合研究所  
(住所) 茨城県つくば市旭一番地

---

本資料の転載・複写の問い合わせは  
(企画部研究評価・推進課) 029-864-2211