

# 卒業論文

FDTD法によるUHF帯電磁波のビル壁  
(誘電体)による反射の研究

(Theoretical study of UHF Radio Wave  
Reflection by the dielectric walls using the Finite  
Difference Time Domain Method)

指導教員      岡田敏美

富山県立大学工学部      電子情報工学科

学籍番号      9412007

氏名      井上照康

提出年月      平成10年 2月

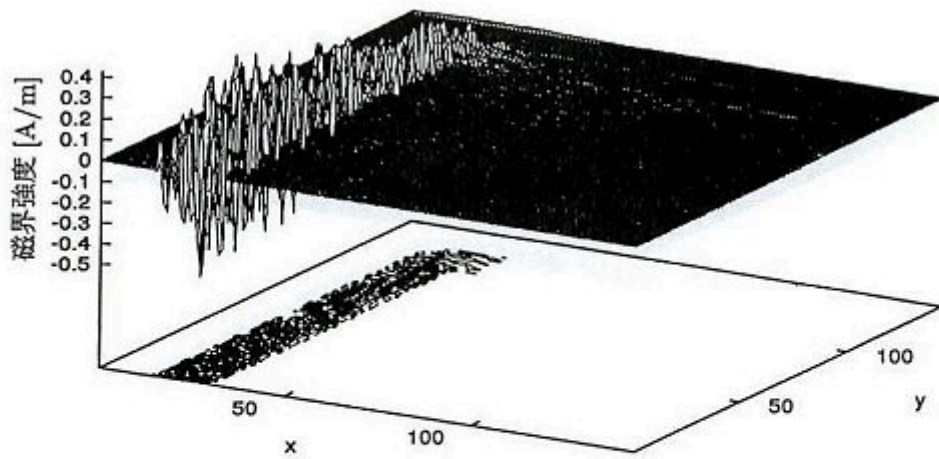


図 28: 時刻  $t=100\text{ns}$  における磁界強度の計算結果

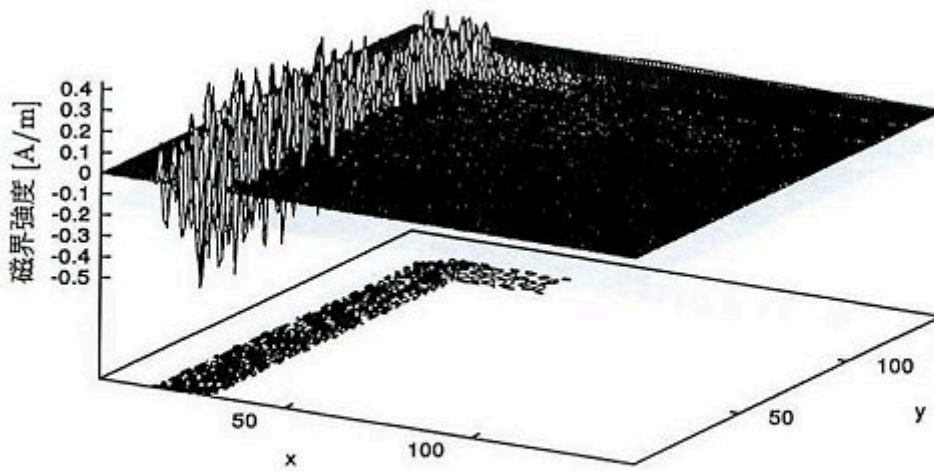


図 29: 時刻  $t=120\text{ns}$  における磁界強度の計算結果