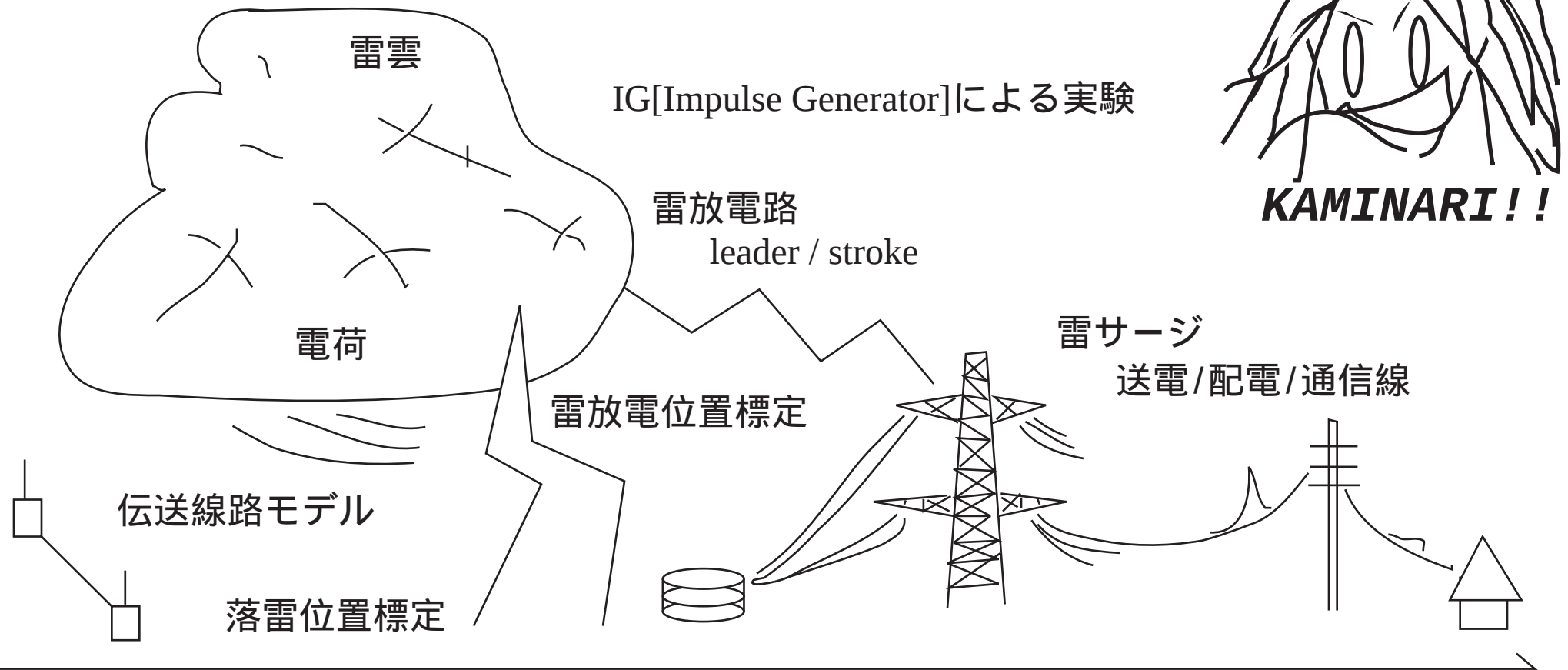


石井研究室の研究内容 [2001年]



気象学

自然雷の観測
夏季雷/冬季雷（性質が異なる）
観測ネットワーク
北陸ネットワーク[FA/SA/VHF]，
JLDN [IMPACT/LAPTS-IV]，その他

数値サージ解析

EMTP [ElectroMagnetic Transients Program]
回路過渡現象解析用
FDTD [Finite Difference Time Domain] 法
電磁界解析用，Maxwell eq.

電気工学