

ネットワークにおける「名前」の管理を考えよう ～DNSとICN～

目標

現在のインターネットを支えている
DNS (Domain Name System) について
理解する

次世代の名前管理としての情報指向
ネットワーク (ICN) の考え方に
触れる

学べること

- ドメイン名とIPアドレス
- 分散データベースとしてのDNSの仕組み
- ICNの考え方と新しい点

実施日・内容

8月8日 (火) 13:00-16:00

DNSパケットの観察
DNSサーバの構築と利用体験

8月9日 (水) 13:00-16:00

DNSの課題についてのまとめ
ICNの考え方と新しい点の調査

www.hiroshima-cu.ac.jp



????????????????

担当教員

情報工学専攻
舟阪淳一