報告番号 甲 乙 第 号 氏 名 赤坂亮太

主論 文題名:

遠隔操作ロボット提供事業者の不法行為責任

(内容の要旨)

本論文は、昨今一部商用でも提供されはじめている遠隔操作ロボットの提供にあたって、その提供事業者が民事上の責任を負う可能性があるかを論じたものである。

遠隔操作ロボットが生じせしめる法的問題としては、ネットワークを介して情報通信が実態世界に影響を及ぼす、ということがある。このような問題に対して、媒介者たる遠隔操作ロボットの事業者はいかに法的責任を問われるだろうか。また遠隔操作ロボットを動かすための情報に製造物責任を認めることができるだろうか。

法的責任を考えるにあたって、まず本論文では立法者意思を重視する立場をとることにした。そのうえで、本稿では、インターネットにおける ISP 等の所謂「技術的ゲートキーパー」に対する訴訟と規制をアナロジーとして論じた。

さらに、ソフトウェアの製造物責任がみとめられるか、という観点から製造物責任法制についても再考した。情報の製造物責任については、理論的には考慮される必要があるが、ソフトウェアの製造が「民主化」している現状では難しいことを示した。

最後に法と経済学の観点から厳格責任と過失責任について評価を行った。また、筆者 が本研究にからめて活動しているロボット法学会の活動についても紹介した。

Thesis Abstract

No.	

Registration	₩"KOU"	□ "OTSU"	Name	Duete Alcondo	
Number	No.	*Office use only		Ryota Akasaka	
Thesis Title					

Tort Liability of Tele-operated Robots

Thesis Summary

This thesis is written about tort liability of tele operated robots that are already provided in markets.

One of the most important legal issues concern about tele-operated robots is embodiment of information. Information affects actual world through networks. In this situation, should tele-operated robots providers as mediators are liable for any harm? Will we be able to recognize the product liability on the information to move the remote control robot?

In this paper, as considering the legal issues about tele-operated robot providers, I took the position that emphasizes the legislator's intention. And then, I discussed the regulations and lawsuits against so-called "technical gatekeeper" such as ISP in the Internet as an analogy.

Furthermore, I also discussed about Product Liability Law from point of view that should strict liability as Product Liability adopted to information or software. I pointed out that this adoption is hard because production of software become "democratize".

At last, I evaluated strict liability and negligence from point of view of law and economics. I also described about Robot Law Society Japan which I active as a founder.