

Quantum  
Physics

## Download:

- [PDF](#)
- [PostScript](#)
- [Other formats](#)

Current browse context:

[quant-ph](#)

[< prev](#) | [next >](#)

[new](#) | [recent](#) | [1010](#)

## References & Citations

- [SLAC-SPIRES HEP](#)  
([refers to](#) | [cited by](#))
- [NASA ADS](#)

Bookmark([what is this?](#))



# Uncertainty Relation Revisited from Quantum Estimation Theory

[Yu Watanabe](#),  
[Takahiro](#)  
[Sagawa](#),  
[Masahito Ueda](#)

*(Submitted on 18  
Oct 2010 (v1), last  
revised 27 Oct 2010  
(this version, v2))*

By  
invoking  
quantum