

**Quantum  
Physics**

**Download:**

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

Current browse context:

**quant-ph**

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

[new](#) | [recent](#) | [1011](#)

**References & Citations**

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

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



**Coherent  
state  
transfer  
via highly  
mixed  
quantum  
spin  
chains**

[Paola](#)

[Cappellaro,](#)

[Lorenza Viola,](#)

[Chandrasekhar](#)

Ramanathan

*(Submitted on 2  
Nov 2010)*

Spin  
chains  
have  
been  
proposed  
as  
quantum  
wires in  
many  
quantum  
information