

**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?](#))



Quantum memories based on engineered dissipation

[Fernando Pastawski](#),
[Lucas Clemente](#),
[Juan Ignacio Cirac](#)

(Submitted on 14 Oct 2010)

Storing
quantum
information
for long
times