

انبارش و بازیافت داده با دی-ان-ای

با استفاده از دی-ان-ای توانسته اند انباره ی چگال ی برای داده بسازند. این انباره برای دسترسی ی سریع داده مناسب نیست، اما برای انباشتن داده با چگالی ی زیاد و به مدت طولانی مناسب است. در آزمایش ی که انجام شده 739 کیلوبایت داده را با چگالی ی 2 پتابایت بر گرم روی دی-ان-ای انباشته و باز یافته اند [1]. (پتابایت 10^{15} بایت است.)

[1] Nature 494 77