

فهرست

۱۱	دیباجه (پروفسور ای. ان. کورلت)
۱۳	فصل اول: مقدمه
۱۴	۱-۱ - بعضی تعاریف
۱۹	۱-۲ - طراحی - متمرکز بر استفاده کننده
۲۷	فصل دوم: اصول و کاربرد آنترپومتری
۲۸	۲-۱ - توصیف آماری تنوع اندازه‌های انسان
۳۶	۲-۲ - محدودیتها و معیارها
۳۹	۲-۳ - گوناگونی اطلاعات آنترپومتریکی
۴۰	۲-۴ - کارآزماییهای تطبیقی و روش حدها
۴۴	۲-۵ - گوناگونی در شکل و تناسب بدنی
۴۸	۲-۶ - انسان‌نماها، مدلها و کامپیوترها
۵۱	۲-۷ - خلاصه‌ای از ریاضیات آنترپومتری
۶۴	فصل سوم: گوناگونی انسان
۶۶	۳-۱ - تفاوت‌های جنسی
۷۳	۳-۲ - تفاوت‌های قومی
۸۰	۳-۳ - رشد و تکامل
۸۶	۳-۴ - تغییرات دیرپای
۹۱	۳-۵ - افزایش سن
۹۴	۳-۶ - طبقه اجتماعی و شغل

۹۸	فصل چهارم: اطلاعات آنتروپومتریکی استاتیکی
۹۸	۴-۱ - دقت
۱۰۱	۴-۲ - تصحیحات مربوط به لباس
۱۰۳	۴-۳ - وضعیتهای بدنی آنتروپومتریکی استاندارد
۱۰۵	۴-۴ - فهرست تفسیری از ابعاد موجود در جداول ۴-۱ تا ۴-۳۷
۱۱۲	۴-۵ - تذکراتی در مورد اطلاعات مندرج در جداول ۴-۱ تا ۴-۳۷
۱۱۸	۴-۶ - جداول آنتروپومتریکی
۱۵۴	فصل پنجم: آنتروپومتری نواحی خاصی از بدن
۱۵۴	۵-۱ - سر و صورت
۱۵۶	۵-۲ - پشت
۱۵۸	۵-۳ - دست
۱۶۱	۵-۴ - پا
۱۶۳	فصل ششم: آنتروپومتری نواحی مختلف بدن - آنتروپومتری نیوتنی
۱۶۴	۶-۱ - انسان اتصالی
۱۶۵	۶-۲ - طول اتصالتها
۱۶۸	۶-۳ - ویژگیهای اینرسی (مانند)
۱۷۱	فصل هفتم: آنتروپومتری دینامیکی حوزه دسترسی و فضای اضافی
۱۷۱	۷-۱ - فضای اضافی
۱۷۶	۷-۲ - دسترسی - حوزه فضای کار
۱۷۹	۷-۳ - نواحی دسترسی سهل الوصول (ZCR)
۱۸۱	۷-۴ - مساحت طبیعی کار (NWA)
۱۸۴	۷-۵ - میدان عمل مفاصل
۱۸۷	فصل هشتم: وضعیت بدن
۱۸۷	۸-۱ - فیزیولوژی و پاتولوژی (آسیب شناسی) وضعیت بدن
۱۹۴	۸-۲ - منابع فشارهای وضعیتی در طراحی فضای کار
۱۹۶	۸-۳ - وضعیت بدن و نیرو
۲۰۰	۸-۴ - بینایی و وضعیت سر و گردن