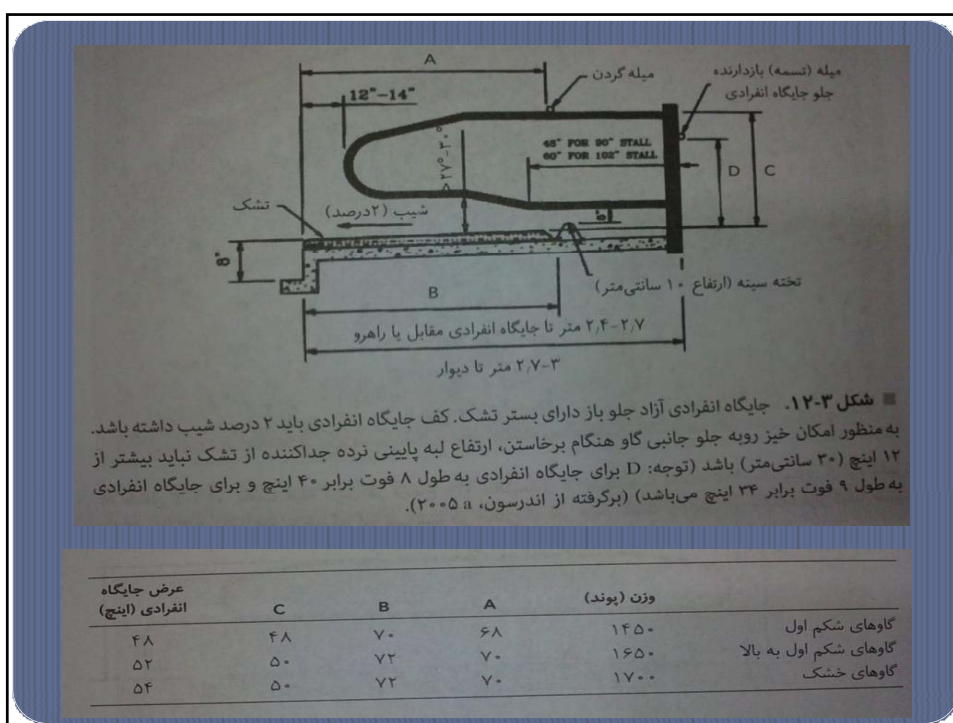
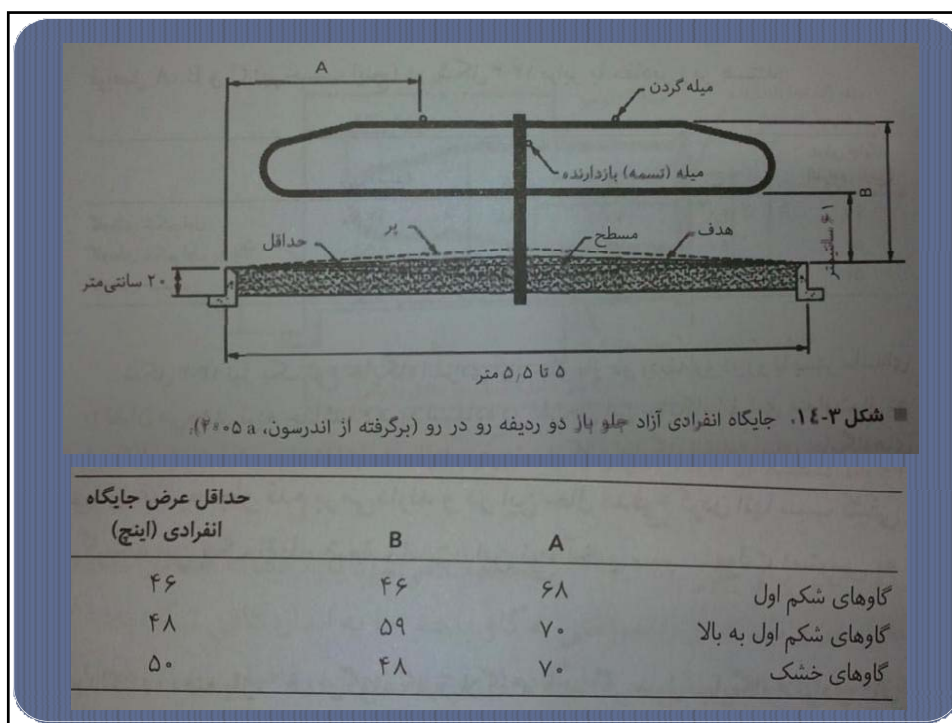
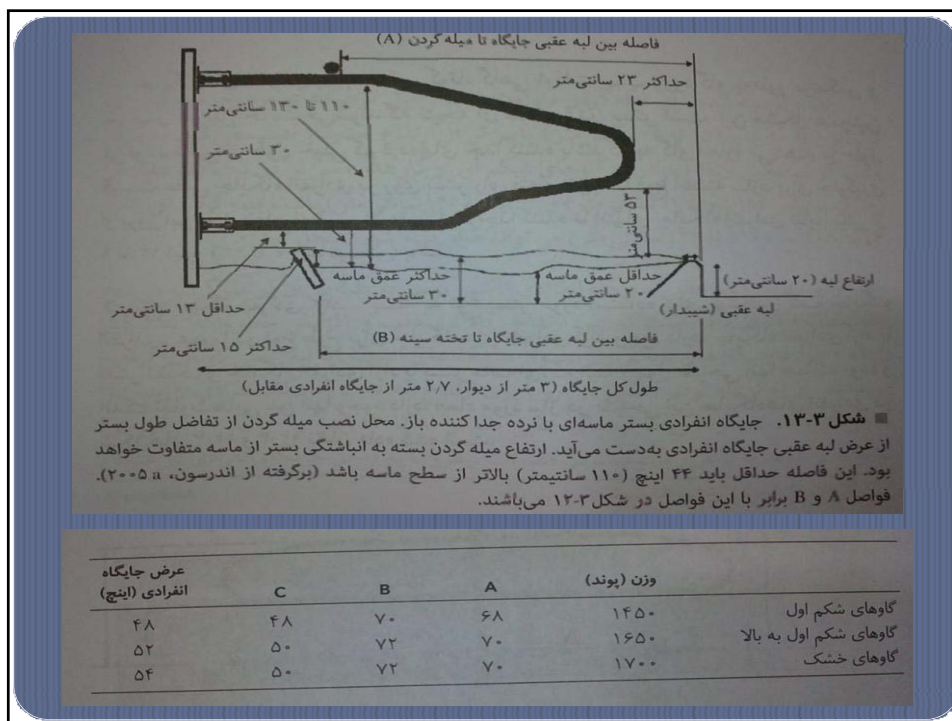


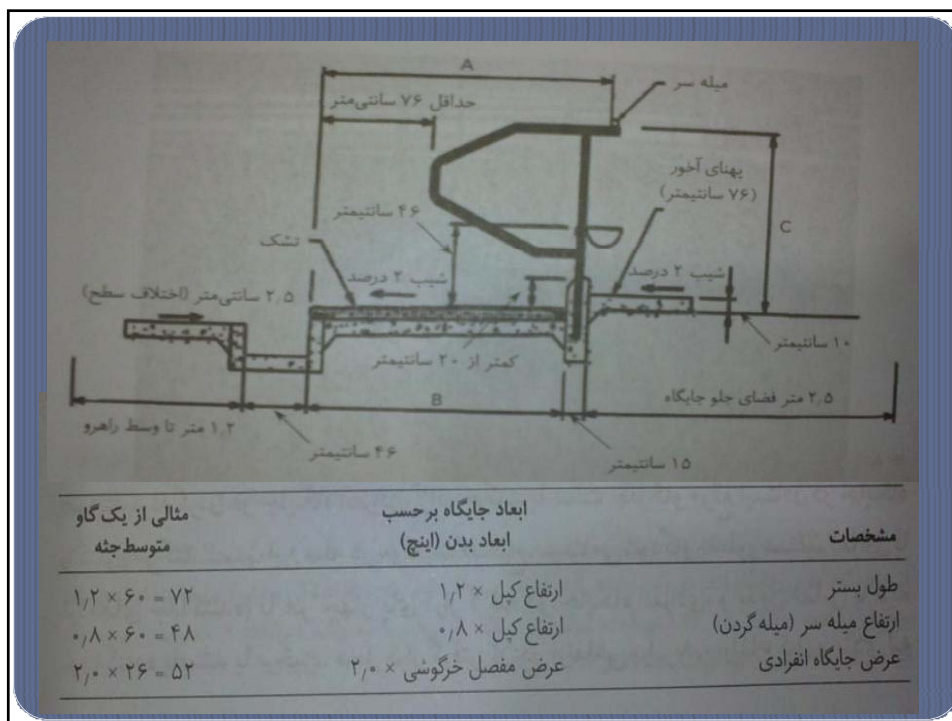
# ساختمان و تاسیسات گاوداری

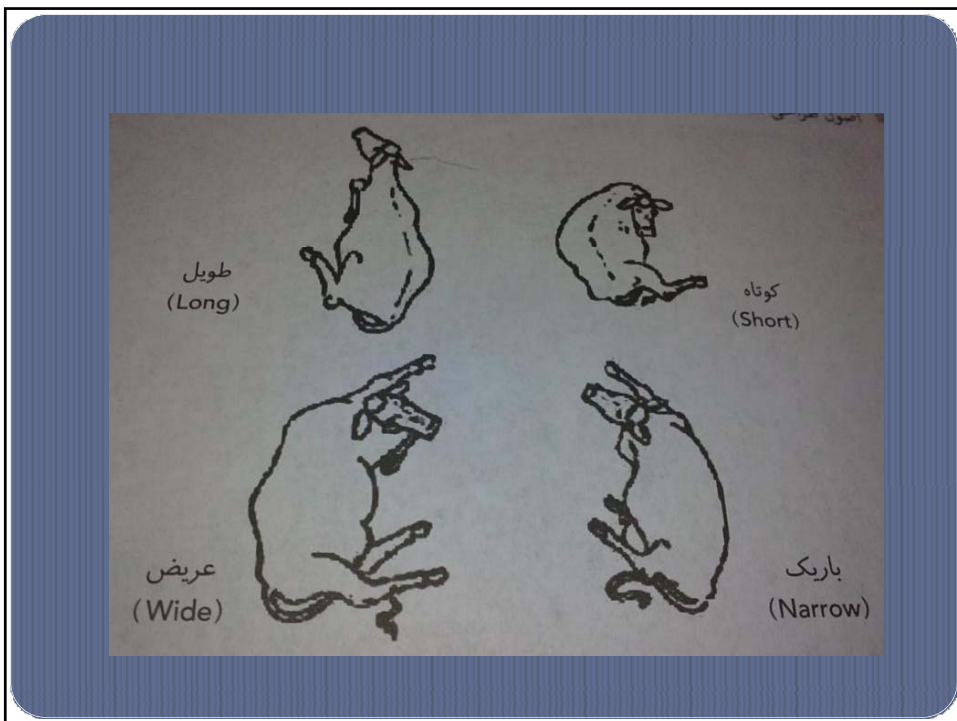
Presented by Dr A.H.Mahdavi

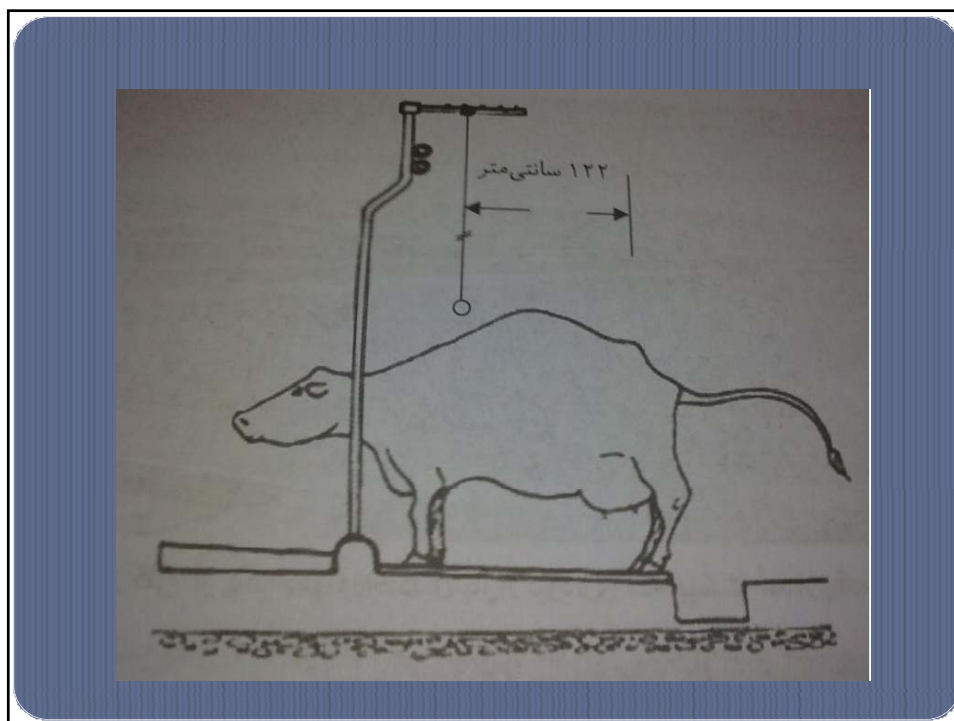








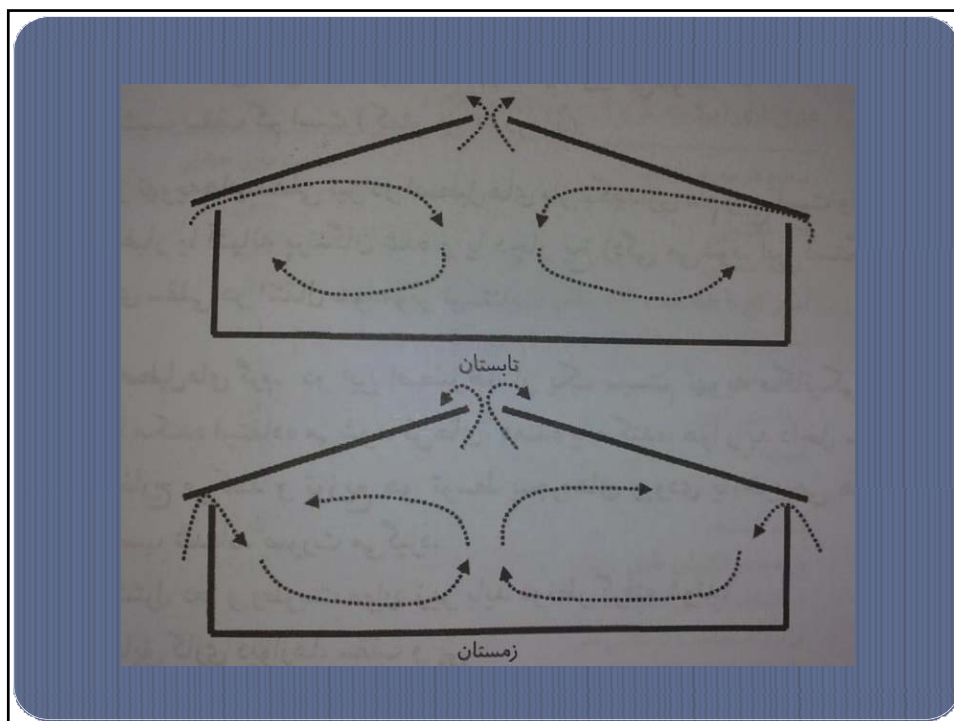
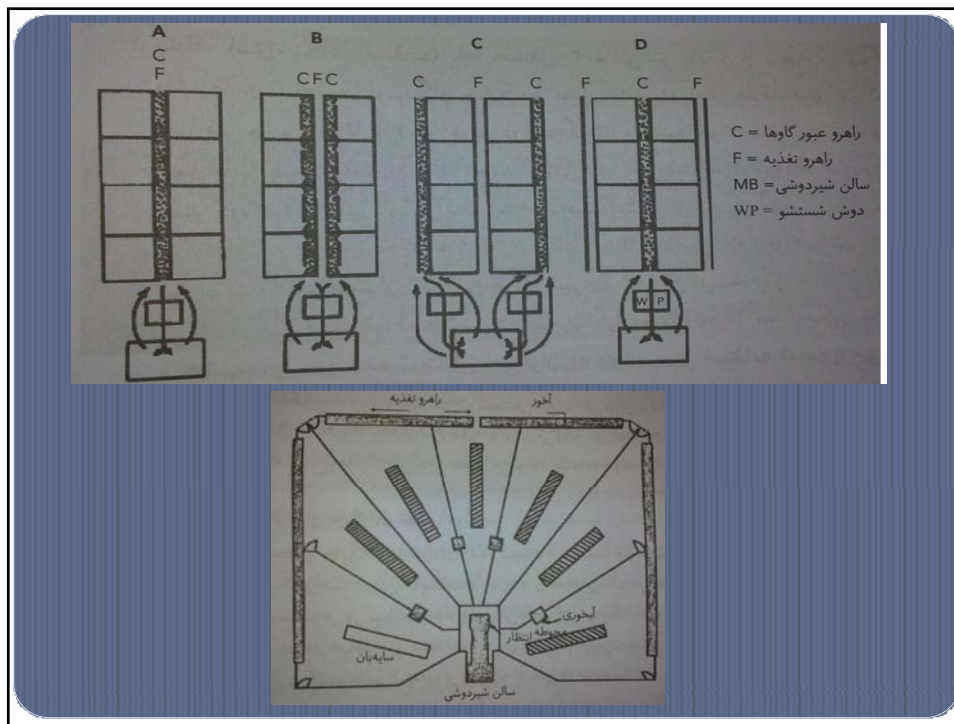




جدول ۳-۳. بستر مورد نیاز روزانه گاوهای شیری (برگرفته از بیت و همکاران، ۱۹۸۵).

نوع بستر	نوع جایگاه انفرادی		
	کاه	تراشه چوب*	خاک اره*
	کیلوگرم/گاو/روز		
جایگاه انفرادی آزاد	۱,۴-۲,۳	۱,۴-۲,۷	۳,۶-۴,۵
جایگاه انفرادی تسمه‌ای	۰,۹-۲,۳	۲,۷-۳,۶	۳,۶-۵,۴
بستر تشک	۲,۳-۳,۲	۳,۶-۶,۸	۹,۱-۱۹,۰
کف بتونی	۳,۲-۵,۴	۶,۸-۱۳,۶	۱۸,۱-۲۲,۷
اصطبل باز			

\* تراشه چوب حاوی ۸ و خاک اره حاوی ۵۰ درصد رطوبت بوده است.



جدول ۴-۳. حداقل اندازه توصیه شده برای دریچه‌های سقفی (برگرفته از پث و همکاران، ۱۹۸۵).

۲۴٫۴	۲۱٫۳	۱۸٫۳	۱۵٫۲	۱۲٫۲	۹٫۱	۷٫۳	عرض اصطبل (متر)
۳۵٫۵	۳۰٫۵	۲۵٫۴	۲۰٫۳	۱۵٫۲	۱۲٫۷	۱۰	عرض دریچه سقفی (سانتیمتر)

اتاق نگهداری شیر (فن دمنده) ۶۰۰ تا ۸۰۰ فوت مکعب در دقیقه

۰٫۱۵

سالن شیردوشی

۱۰۰ فوت مکعب در سالن

زمستان

۴۰۰ فوت مکعب در سالن

تابستان

اصطبل گرم گوساله

۰٫۱ فوت مکعب در دقیقه به ازای هر ۰٫۴۵ کیلوگرم وزن بدن یا

زمستان طولانی

۴ بار گردش هوا در ساعت

۲۰ بار گردش هوا در ساعت

تابستان

اصطبل گرم گاو

۲۵ فوت مکعب در دقیقه به ازای هر ۴۵۳٫۵ کیلوگرم وزن بدن

زمستان طولانی

۱۰۰ فوت مکعب در دقیقه به ازای هر ۴۵۳٫۵ کیلوگرم وزن بدن

زمستان معمولی

۲۰۰ فوت مکعب در دقیقه به ازای هر ۴۵۳٫۵ کیلوگرم وزن بدن

تابستان

