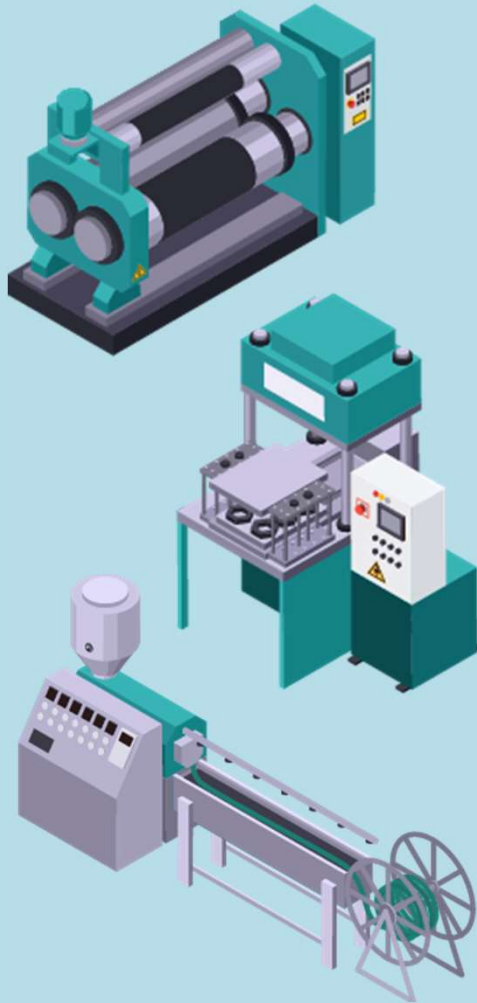


おもな設備および業務内容



COMPOUNDING

ニーダー（ミキサー）とオープンミルローラーを使用したゴムの配合とコンパウンドプロセスを社内で設計しています。ブランクの調製には、押出機、自動切断機を使用しています。

COMPRESSION & INJECTION MOLDING

弊社グループは65 t から600 t までの様々な圧縮成形機を持っています。
また射出成形機はすべて250tで、600ccから2000ccのゴムを射出することができます。
これらの成形機は、真空システムを装備し、様々なサイズの多層金型（～4層）に対応することができます。

EXTRUSION & LIQUID CURING

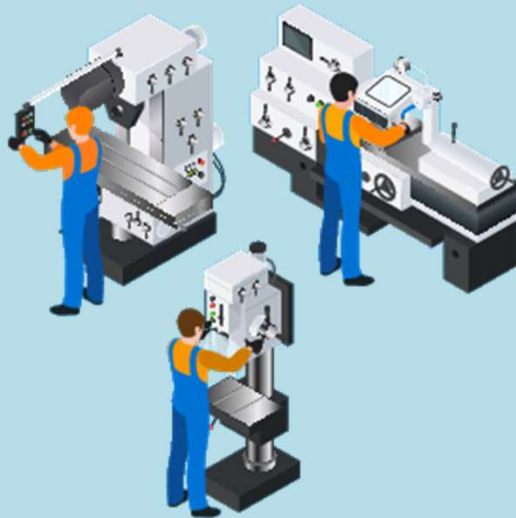
当社の押出機と液体硬化機（LCM）は、EPDM、NBR、CPEなどのパーオキサイド硬化系ゴム材料で、ホースなどの長尺部品を精密な公差で製造することができます。

主な設備および業務内容



DIE - CUTTING

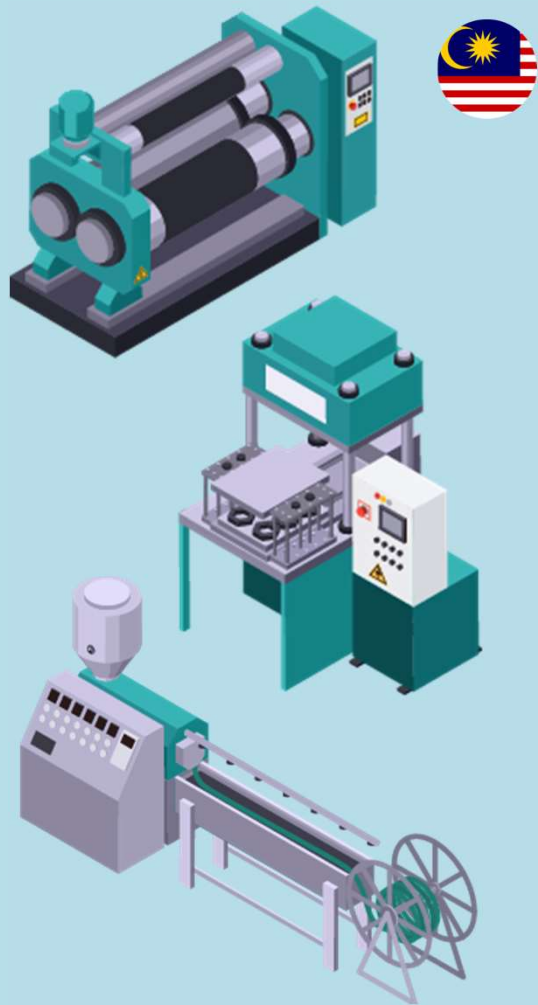
両面テープの有無にかかわらず、さまざまな部品を高精度の公差で型抜きできる、さまざまなサイズのスイングアーム型抜き機を所有しています。



TOOLING FABRICATION

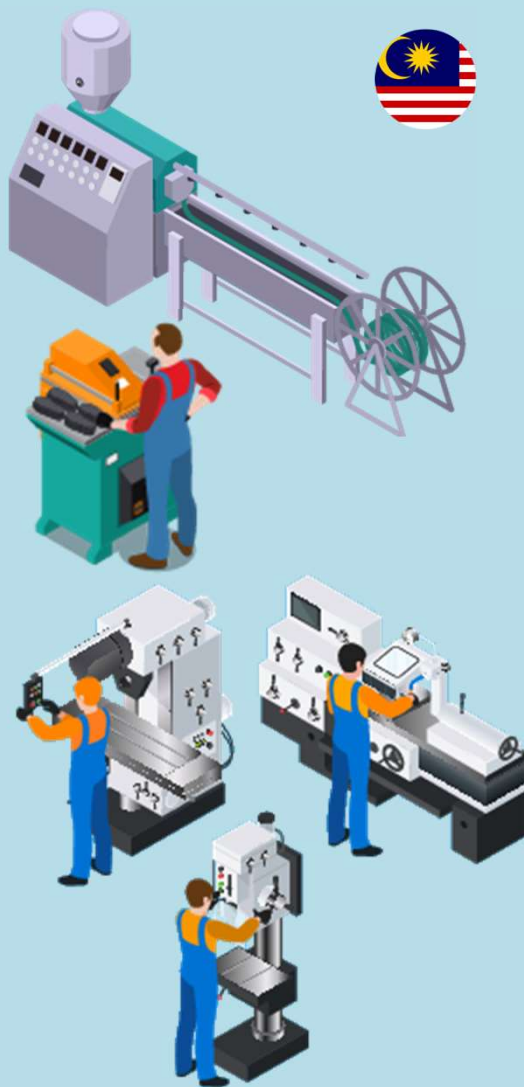
社内の金型部門では、単純な圧縮金型や射出成形金型、押出成形金型、その他生産用の金型や治具を製作することができます。製作はCNCフライス盤と旋盤を使って行われます。

HIN GETAH MALAYSIA - EQUIPMENT LIST



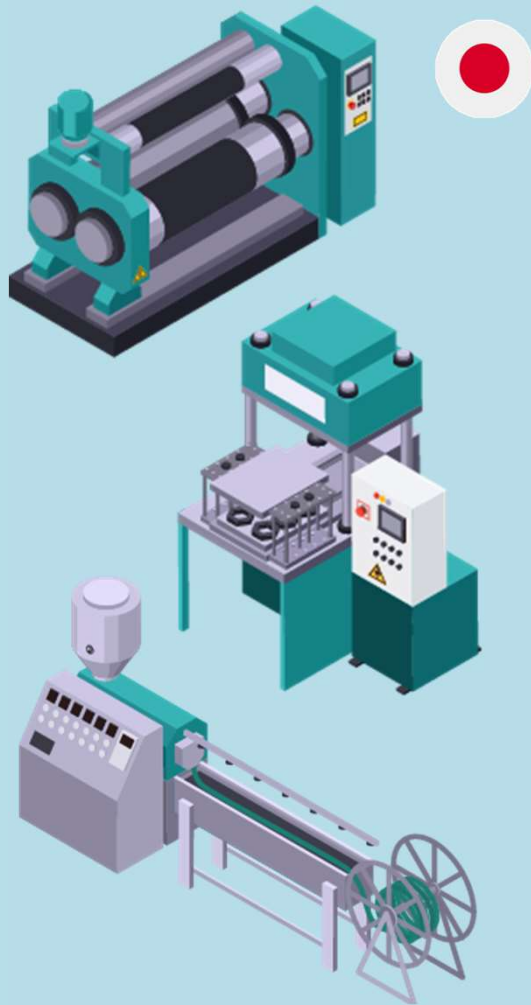
NO.	EQUIPMENT NAME	QUANTITY
COMPOUNDING EQUIPMENT		TOTAL: 4
1	75L KNEADER/MIXER	2
2	18" OPEN MILL ROLLER	2
BLANK PREPARATION EQUIPMENT		TOTAL: 4
1	EXTRUDER	1
2	AUTO CUTTING MACHINE	3
MOLDING EQUIPMENT – INJECTION		TOTAL: 12
1	200T INJECTION AUTOMATIC PRESS	4
2	250T INJECTION AUTOMATIC PRESS	7
3	300T INJECTION AUTOMATIC PRESS	1
MOLDING EQUIPMENT – COMPRESSION		TOTAL: 29
1	65T VACUUM AUTOMATIC PRESS	1
2	150T AUTOMATIC PRESS	2
3	200T VACUUM AUTOMATIC PRESS	5
4	250T VACUUM AUTOMATIC PRESS	16
5	300T AUTOMATIC PRESS	2
5	350T AUTOMATIC PRESS	1
6	600T AUTOMATIC PRESS	2

HIN GETAH MALAYSIA - EQUIPMENT LIST



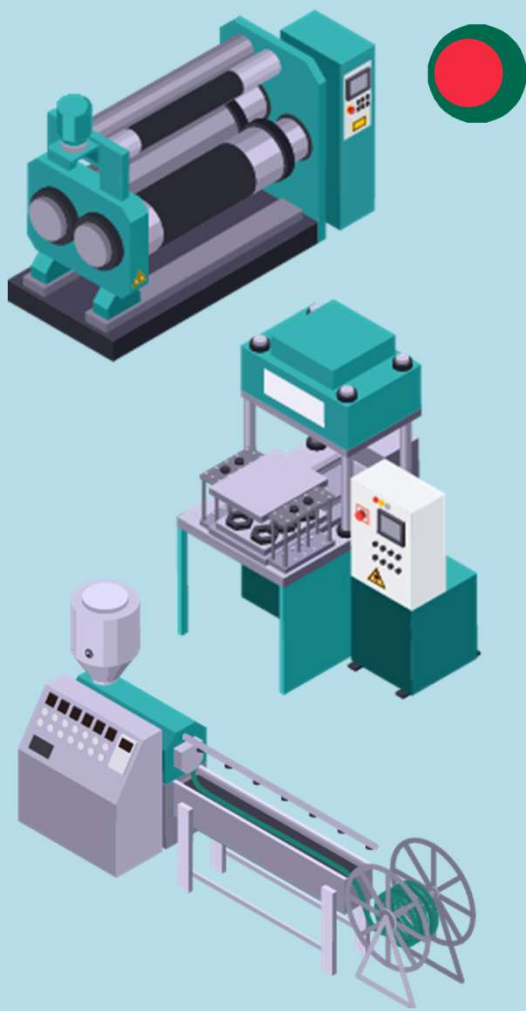
NO.	EQUIPMENT NAME	QUANTITY
EXTRUSION EQUIPMENT		TOTAL: 4
1	EXTRUDER	1
2	LIQUID CURING MACHINE (LCM)	1
3	AUTO CUTTING MACHINE	2
DIE CUTTING EQUIPMENT		TOTAL: 4
1	SWING ARM DIE CUTTING MACHINE	3
2	FLAT BED DIE CUTTING MACHINE	1
MOLD FABRICATION EQUIPMENT		TOTAL: 4
1	CNC MACHINE	2
2	LATHE MACHINE	1
3	GRINDING MACHINE	1
LAB TESTING & QC EQUIPMENT		TOTAL: 15
1	MOVING DIE RHEOMETER (MDR)	2
2	TENSILE TESTER	1
3	PROFILE PROJECTOR	1
4	DENSIMETER	1
5	DUROMETER	3
6	DIGITAL CALIPER	7

HIROSHI KASEI - EQUIPMENT LIST



NO.	EQUIPMENT NAME	QUANTITY
COMPOUNDING EQUIPMENT		TOTAL: 2
1	MORIYAMA 75L KNEADER/MIXER	1
2	KANSAI 22" OPEN MILL ROLLER	1
BLANKS PREPARATION EQUIPMENT		TOTAL: 2
1	NIHON SPINDLE EXTRUDER	1
2	KONDO AUTOMATIC CUTTING MACHINE	1
MOLDING EQUIPMENT – COMPRESSION		TOTAL: 8
1	KAWAJIRI 100T PRESS MACHINE	4
2	DENO MANUAL PRESS MACHINE	4

HIN GETAH BANGLADESH - EQUIPMENT LIST



NO.	EQUIPMENT NAME	QUANTITY
COMPOUNDING EQUIPMENT		TOTAL: 4
1	75L KNEADER/MIXER	1
2	55L KNEADER/MIXER	1
3	18" OPEN MILL ROLLER	1
4	16" OPEN MILL ROLLER	1
BLANKS PREPARATION EQUIPMENT		TOTAL: 6
1	EXTRUDER	3
2	AUTO CUTTING MACHINE	3
MOLDING EQUIPMENT – COMPRESSION		TOTAL: 19
1	150T AUTOMATIC PRESS	2
2	200T AUTOMATIC PRESS	2
3	250T VACUUM AUTOMATIC PRESS	14
4	600T AUTOMATIC PRESS	1
MOLDING EQUIPMENT – INJECTION		TOTAL: 9
1	200T INJECTION AUTOMATIC PRESS	3
2	250T INJECTION AUTOMATIC PRESS	5
3	300T INJECTION AUTOMATIC PRESS	1