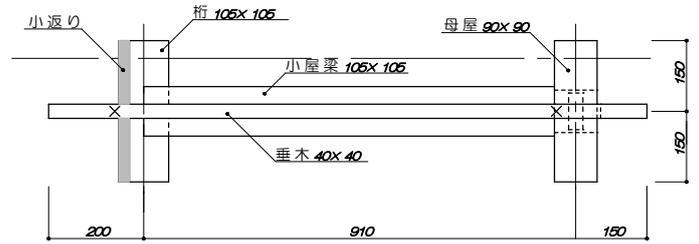


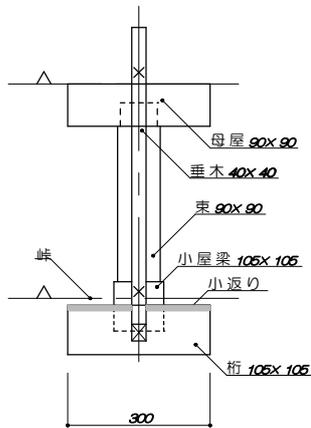
木材加工部門 課題図

注意事項

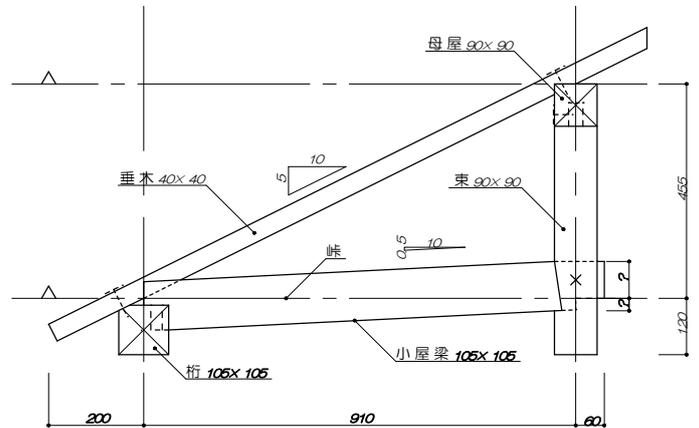
1. 屋根勾配は、5/10とする。
2. 小屋梁は登り梁とし、0.5/10とする。
3. 小屋梁と桁の仕口は、かぶと蟻掛けとする。
4. 小屋梁と束の仕口は傾ぎ大入れ小根ほぞ差しとし、小根長さは45mmとする。なお、小屋梁の束への貫通ほぞ差し上端は、束面より水平とする。
5. 母屋と束の仕口はほぞ差しとし、束のほぞ長さは、50mmとする。
6. 垂木と桁の取り合いは、小返り削りとする。
7. 垂木と小屋梁の取り合いは垂木道とし、垂木と母屋の取り合いは垂木欠きとする。
8. 母屋用の釘は、母屋側面から打ち、仮止めとする。
9. 束用の釘は、束側面から打ち、仮止めとする。
10. 垂木用の釘は、垂木上端から打ち、桁と母屋にそれぞれ仮止めとする。
11. 小屋梁以外の部材は、小口の面取りを施す。
12. 課題中の（？）寸法については、計算にて求めること。



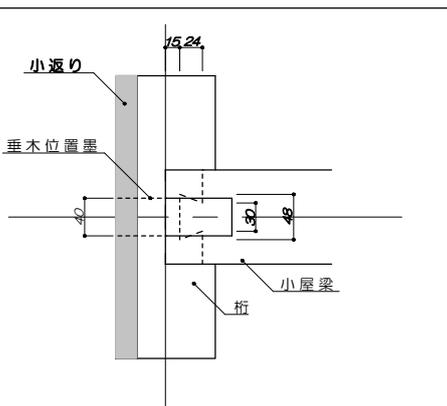
平面図



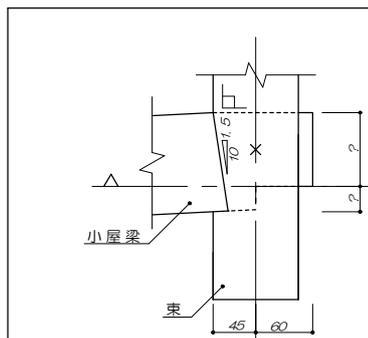
側面図



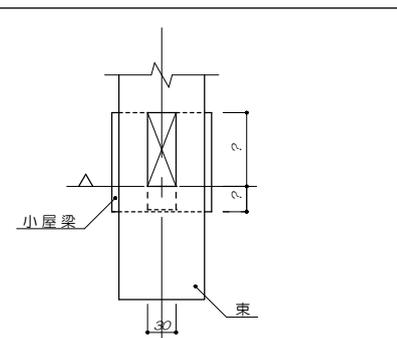
側面図



平面図

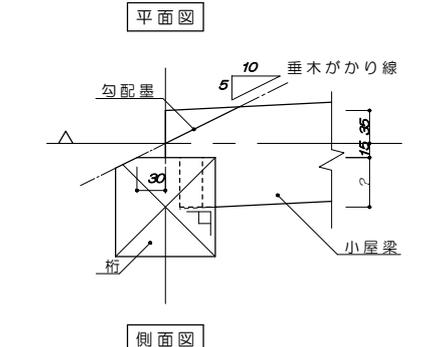


側面図



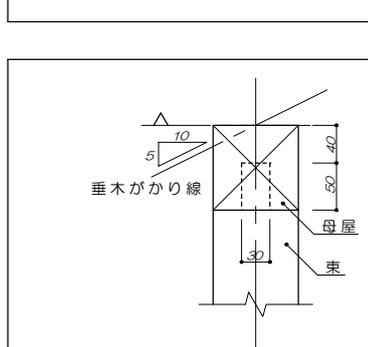
平面図

梁・束納まり詳細図



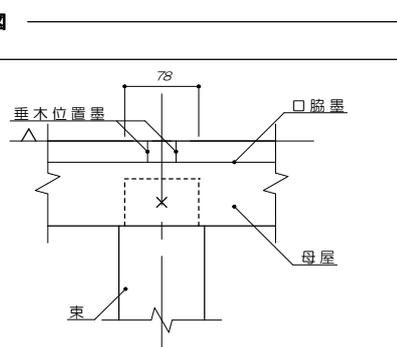
側面図

桁・梁納まり詳細図



側面図

母屋・束納まり詳細図



平面図