

6 頂点 DS : 河野 090226 北見 # 37(5 種), 38(1 種), 39(4 種), 40(3 種), 41(1 種). p=6 : #37 ~ #42

河野(K6-138)

v-data: #39 DSコード: [K6-#39-01]**
tkk(4,4,4,5,5,7,7)

#(1,2),(1,2),(1,3),(1,3),(2,4),(2,4),(3,5),(3,6),(4,5),(4,6),(5,6),(5,6) # 39

cl(#6-2(4^2,5^2)), cl(#6-2(4^2,6^3)), #6-2(4^3,5^2,7^2)

##4,4,4,5,5,7,7 #6-2(4^3,5^2,7^2)

* 1 -2 3 -4 * 1 5 -6 -2 * 7 -9 10 -8 * 3 7 11 -8 -4 * 5 10 -12 -9 -6 * 1 6 10 -11 12 -8 -3 * 2 5 9 11 -12 -7 -4

* 1 -2 3 -4

* 1 5 -6 -2

* 7 -9 10 -8

* 3 7 11 -8 -4

* 5 10 -12 -9 -6

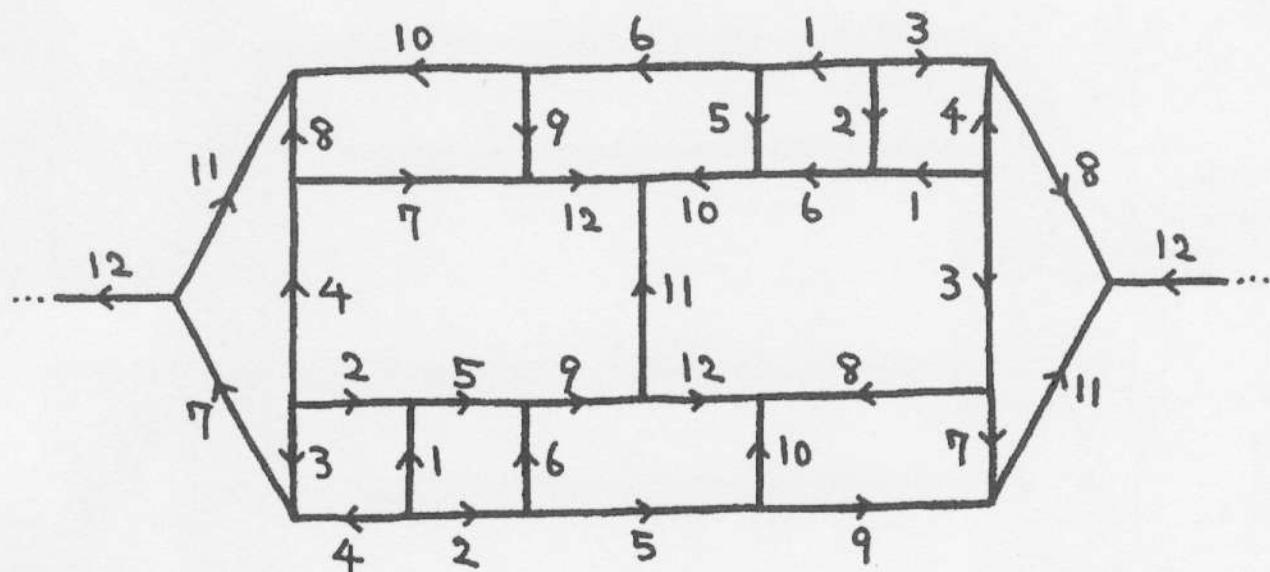
* 1 6 10 -11 12 -8 -3

* 2 5 9 11 -12 -7 -4

• Reducible to 河野(K6-152) ⇒ 河野(K5-50)

• 多様体の種類: S^3/P_{120} (= Poincaré space)

$H_1(M) : 0$



(K6-138)

K6-138 : <1> ↑ : 7 頂点

K6-138 : <3> ↑ : 7 頂点

K6-138 : <7> ↑ △ (9,8,-10) ↓ ⇒ 河野 (K6-152) ◆