

NO. A36

KEY CHART FOR MODEL

Eye Anatomy B 目の構造模型 B形



 **KYOTO KAGAKU co.,LTD**

■ Main Office and Factory

15 Kitanekeoya-cho Fushimi-ku Kyoto 612-8388, Japan
Telephone : 81-75-605-2510 Facsimile : 81-75-605-2519

■ LA Office (for USA , CANADA and Mexico customers)

3109 Lomita Boulevard, Torrance, CA 90505, USA
Telephone : 1-310-325-8860 Facsimile : 1-310-325-8867

 **株式会社 京都科学**

■ 本社・工場

〒612-8388 京都市伏見区北寝小屋町15番地
TEL : 075-605-2510 (直通) FAX : 075-605-2519

■ 東京支店

〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目26番6号
NREG本郷三丁目ビル2階
TEL : 03-3817-8071 (直通) FAX : 03-3817-8075

 **KYOTO KAGAKU co.,LTD**

MADE IN JAPAN

URL ● <http://www.kyotokagaku.com> e-mail ● rw-kyoto@kyotokagaku.co.jp

2014.05

KEY CHART FOR MODEL
NO. A36

Eye Anatomy B 目の構造模型 B形

FIBROUS TUNIC

1. Sclera
2. Cornea

MUSCLES OF THE EYE

3. Superior Rectus Muscle
4. Inferior Rectus Muscle
5. Medialr Rectus Muscle
6. Lateral Rectus Muscle
7. Superior Oblique Muscle
8. Inferior Oblique Muscle
9. Section of Superior Levator Palpebrae Muscle

ARTERIES

10. Ophthalmic Artery
11. Central Artery of Retina
12. Lacrimal Artery
13. Short Posterior Ciliary Arteries
14. Long Posterior Ciliary Arteries
15. Anterior Ciliary Arteries
16. Supra-orbital Arteries

NERVES

17. Oculomotor Nerve (3rd Cranial Nerve)
18. Superior Branch of Oculomotor Nerve
19. Inferior Branch of Oculomotor Nerve
20. Short Root of Ciliary Ganglion
21. Trochlear Nerve (4th Cranial Nerve)
22. Ophthalmic Nerve
23. Frontal Nerve
24. Supra-trochlea Nerve
25. Supra-orbital Nerve
26. Nasociliary Nerve
27. Infratrochlear Nerve
28. Long Root of Ciliary Ganglion
29. Long Ciliary Nerves
30. Ciliary Ganglion

TUNICA FIBROSA OCULI

1. Sclera
2. Cornea

MUSCULI OCULI

3. M. rectus superior
4. M. rectus inferior
5. M. rectus medialis
6. M. rectus lateralis
7. M. obliquus superior
8. M. obliquus inferior
9. M. levator palpebrae superioris (sec.)

ARTERIAE

10. A. ophthalmica
11. A. centralis retinae
12. A. lacrimalis
13. Aa. ciliares posteriores breves
14. Aa. ciliares posteriores longae
15. Aa. ciliares anteriores
16. A. supraorbitalis

NERVI

17. N. oculomotorius
18. Rums superior
19. Rums inferior
20. Radix brevis ganglii ciliaris
21. N. trochlearis
22. N. ophthalmicui
23. N. frontaris
24. N. supratrochlearis
25. N. supraorbitalis
26. N. nasociliaris
27. N. infratrochlearis
28. Radix longa ganglii ciliaris
29. Nn. ciliares longi
30. Ganglion ciliare

繊維膜

1. 鞏膜（きょうまく）
2. 角膜

目の筋肉

3. 上直筋
4. 下直筋
5. 内直筋
6. 外直筋
7. 上斜筋
8. 下斜筋
9. 上眼瞼挙筋

動脈

10. 眼動脈
11. 網膜中心動脈
12. 涙膜動脈
13. 短後毛様体動脈
14. 長後毛様体動脈
15. 前毛様体動脈
16. 滑車上動脈

神経

17. 動眼神経
18. 上肢
19. 下肢
20. 毛様体神経節短根
21. 滑車神経
22. 眼神経
23. 前頭神経
24. 滑車上神経
25. 眼窩上神経
26. 鼻毛様体神経
27. 滑車下神経
28. 毛様体神経節と鼻毛様体神経との交直枝
29. 長毛様体神経
30. 毛様体神経節

31. Short Ciliary Nerves
32. Lacrimal Nerve
33. Abducent Nerve (6th Cranial Nerve)
34. Sympathetic Root of Ciliary Ganglion

VASCULAR TUNIC

35. Choroid

CILALY BODY

36. Ciliary Processes
37. Ciliary Ring

IRIS

38. Greater Circle of Iris
39. Lesser Circle of Iris
40. Pupil
41. Sphincter Muscle of the Pupil
42. Dilatator Muscle of the Pupil

ARTERIES

43. Greater Arterial Circle
44. Lesser Arterial Circle
45. Long Posterior Ciliary Arteries
46. Short Posterior Ciliary Arteries
47. Anterior Ciliary Arteries

VEINS

48. Venous Network of the Choroid

NERVES

49. Ciliary Nerves

VITREOUS BODY

50. Hyaloid Fossa
51. Zonule of Zinn
52. Retina
53. Central Artery of Retina
54. Mucula Lutea
55. Optic Nerve
56. Cyrstalline Lens

31. Nn. ciliares breves
32. N. lacrimalis
33. N. abducens
34. Radix sympathicae ganglii ciliaris

TUNICA VASCULOSA OCULI

35. Chorioidea

CORPUS CILIARE

36. processus ciliaris
37. Orbiculus ciliaris

IRIS

38. Annulus iridis major
39. Annulus iridis minor
40. Pupilla
41. Musculus sphincter pupillae
42. M. dilatator pupillae

ARTERIAE

43. Circulus arteriosus major
44. Circulus arteriosus minor
45. Aa. ciliares posteriores longae
46. Aa. ciliares posteriores breves
47. Aa. ciliares anteriores

VENAE

48. Vv. vorticosae

NERVI

49. Nn. ciliares

CORPUS VITREUM

50. Fossa hyaloidea
51. Zonula ciliaris
52. Retina
53. Arteriae centasalis retinae
54. Macula lutea
55. Nervi opticus
56. Lens crystallina

31. 短毛様体神経
32. 涙腺神経
33. 外転神経
34. 毛様体神経節交感根

脈絡膜

35. 絨毛模様

毛様体

36. 毛様体突起
37. 毛様体輪

虹彩

38. 大虹彩輪
39. 小虹彩輪
40. 瞳孔
41. 瞳孔括約筋
42. 瞳孔散水筋

動脈

43. 大虹彩動脈輪
44. 小虹彩動脈輪
45. 長後毛様体動脈
46. 短後毛様体動脈
47. 前毛様体動脈

静脈

48. 渦静脈

神経

49. 毛様体神経

ガラス体

50. ガラス体窩
51. 毛様体小帯
52. 網膜
53. 網膜中心動脈
54. 黄点
55. 視神経
56. 水晶体